

## Bruks- och monteringsanvisning Kylskåp



Läs **ovillkorligen** bruks- och monteringsanvisningen före uppställning, installation och idrifttagning. På så vis skyddar du dig samt undviker skador på produkten.

# Innehåll

<b>Säkerhetsanvisningar och varningar</b> .....	<b>4</b>	Förutsättningar för nätverksuppkoppling .....	<b>35</b>
<b>Hållbarhet och miljöskydd</b> .....	<b>12</b>	Nätuppkoppling för första gången .....	36
Så här sparar du energi .....	13	Utföra Scan & Connect .....	36
<b>Installation</b> .....	<b>14</b>	<b>Användning</b> .....	<b>37</b>
Uppställningsplats .....	14	Rätt temperatur .....	37
Ventilationskrav .....	15	Temperaturvisning .....	37
Uppställning av flera skåp bredvid varandra .....	15	Ställ in temperatur .....	37
Placering side-by-side (beroende på modell) .....	15	Aktivera och avaktivera DynaCool  .....	38
Omhängning av dörren .....	15	Förvara livsmedel i kyldelen .....	39
Beställa en tryckt monteringsanvisning .....	16	Olika kylzoner .....	39
Ställa upp skåpet .....	16	Förvara livsmedel förpackade eller oförpackade? .....	39
Rikta skåpet .....	16	Förvara livsmedel i DailyFresh-facket .....	40
Bygga in skåpet mellan köksskåp ...	17	DailyFresh-fack .....	40
Mått .....	19	<b>Göra ytterligare inställningar</b> .....	<b>41</b>
Uppställningsmått/vy uppifrån ..	22	Förklaringar till de enskilda inställningarna .....	41
Elanslutning .....	28	Partyläge  .....	41
<b>Beskrivning av skåpet</b> .....	<b>29</b>	Semesterläge  .....	41
Översikt .....	29	Aktivera spärrfunktionen  /  ..	41
Manöverpanel med display .....	31	Sabbatläge  .....	42
Inställningsläge  .....	31	Ändra tiden för aktivering av dörrlarmet  .....	43
Ändra inredningen .....	33	Nätanslutning .....	43
Flytta dörrhyllor och flaskhyllor ..	33	Ändra ljudstyrkan för varnings- och ljudsignaler  /  .....	45
Flytta hyllplan .....	33	Ändra displayens ljusstyrka  .....	45
Plats för bakplåt .....	33	Stänga av demoläget  .....	45
Flytta Active AirClean-filter .....	33	Återställa leveransinställningar  .....	45
Medföljande tillbehör .....	34	Information  .....	45
Extra tillbehör .....	34	Indikator för byte av kolfilter  ..	46
<b>Koppla in och stänga av skåpet</b> .....	<b>35</b>	Rengöringsläge  .....	46
Innan den första användningen .....	35	<b>Rengöring och skötsel</b> .....	<b>47</b>
Ansluta skåpet .....	35	Avfrostning .....	47
Starta skåpet .....	35	Anvisningar för rengöringsmedel .....	47
Stänga av skåpet .....	35	Förbereda skåpet för att göra rent det .....	47
Om skåpet ska stå oanvänt under en längre tid .....	35		

Rengöra insidan .....	48
Rengöra tillbehör för hand eller i diskmaskin .....	48
Ta ut och ta isär för rengöring .....	48
Rengöra skåpets front och sido- väggar .....	50
Rengöra luckans tätning .....	50
Rengöra ventilationsöppningarna ...	50
Efter rengöringen .....	50
<b>Åtgärda problem</b> .....	<b>52</b>
Innerbelysning .....	57
Orsaker till ljud .....	57
<b>Miele service</b> .....	<b>59</b>
Få hjälp vid eventuella störningar ...	59
EPREL-databas .....	59
Garanti .....	59
<b>Information</b> .....	<b>60</b>
Konformitetsdeklaration .....	60
Upphovsrättsliga föreskrifter och li- censer .....	60

## Säkerhetsanvisningar och varningar

---

Detta skåp uppfyller gällande säkerhetskrav. Felaktig användning kan dock medföra person- och saksador.

Läs bruks- och monteringsanvisningen noga innan du börjar använda skåpet. Båda innehåller viktig information om inbyggnad, säkerhet, användning och skötsel. På så vis undviker du personsador samt skador på skåpet.

I enlighet med normen IEC 60335-1 påpekar Miele att det är viktigt att läsa all tillgänglig information om installation av skåpet samt säkerhetsanvisningarna och varningarna.

Miele tar inget ansvar för skador som har uppstått på grund av att dessa anvisningar inte har följts.

Förvara bruks- och monteringsanvisningen på en säker plats. Överlämna bruks- och monteringsanvisningen vid eventuellt ägarbyte.

### Användningsområde

► Skåpet är avsett att användas i privata hushåll och i hushållsliknande miljöer, som till exempel

– i affärer, kontor, och liknande arbetsmiljöer

– i jordbruksfastigheter

– av kunder på hotell, motell, bed and breakfasts, och andra typiska hushållsmiljöer.

Det är inte avsedd att användas utomhus.

► Skåpet är endast avsett att användas i hushåll för kylning och förvaring av livsmedel.

Skåpet är inte lämpligt för infrysning av livsmedel.

All annan användning är otillåten.

► Skåpet är inte avsett för förvaring och kylning av mediciner, blodplasma, laboratoriepreparat eller liknande ämnen eller produkter enligt medicinproduktdirektivet. En felaktig användning av skåpet kan medföra skador på de livsmedel som förvaras eller att de förstörs helt. Skåpet är inte heller avsett att användas i utrymmen med explosionsrisk.

Miele ansvarar inte för skador som har uppkommit till följd av otillåten eller felaktig användning.

# Säkerhetsanvisningar och varningar

---

► Personer (barn inräknade), som på grund av sina fysiska, sensoriska eller psykiska förmågor, eller på grund av bristande erfarenhet eller okunskap, inte är kapabla att använda skåpet på ett säkert sätt, måste hållas under uppsikt vid användningen.

Dessa personer får endast använda skåpet utan uppsikt om de har blivit instruerade i hur det ska användas samt förstått vad som kan gå fel.

## Om det finns barn i hemmet

► Barn under åtta år bör hållas borta från skåpet. De får endast använda det under uppsikt.

► Barn från åtta år och uppåt får endast använda skåpet utan uppsikt under förutsättning att de känner till hur man använder det på ett säkert sätt. Barn måste kunna se och förstå riskerna med en felaktig användning.

► Barn får inte rengöra eller underhålla skåpet utan uppsikt.

► Håll uppsikt över barn som befinner sig i närheten av skåpet. Låt inga barn leka med det.

► Kvävningsrisk. Barn kan under lek linda in sig i förpackningsmaterial (till exempel plastfolie) eller dra det över huvudet och kvävas. Håll därför barn borta från förpackningsmaterial.

## Teknisk säkerhet

► Tätheten i kretsloppet med köldmedium har kontrollerats. Detta skåp uppfyller gällande säkerhetskrav och EU-riktlinjer.



Om kylkretsen är skadad: Köldmedium och olja kan läcka ut och antändas.

► Varning: Brandrisk/brännbara material. Denna symbol finns på kompressorn och informerar om att det finns brännbara material. Ta inte bort detta klistermärke.

## Säkerhetsanvisningar och varningar

---

Köldmediet i skåpet (uppgifter på typskylten) är miljövänligt, men brännbart. Användningen av detta miljövänliga köldmedium innebär delvis en ökning av driftljuden. Förutom kompressorns driftljud kan det höras ljud när köldmediet strömmar genom kylkretsloppet. Dessa effekter går tyvärr inte att undvika, men har ingen påverkan på skåpets effekt. Se till att ingen del av kylkretsloppet skadas vid transport och montering/uppställning av skåpet. Utsprutande köldmedium kan leda till ögonskador och utträdande kylmedel kan antändas. Vid skador på skåpet:

- Undvik öppen eld och saker som är lättantändliga.
- Bryt strömmen till skåpet.
- Ventilera rummet där skåpet står i några minuter.
- Kontakta Miele service.

► Ju mer köldmedium som finns i ett skåp desto större måste rummet vara där skåpet ska stå. Om skåpet skulle börja läcka kan det hända att det bildas en lättantändlig blandning av gas och luft. Per 8 g köldmedium måste rummet vara minst 1 m<sup>3</sup> stort. Mängden köldmedium står på typskylten på insidan av skåpet.

► Om ventilationsöppningarna är täckta eller blockerade kan det bildas en brandfarlig blandning av gas och luft om kylkretsen skadas. Tänk på att hålla de angivna måtten för ventilationsöppningarna. Ventilationsöppningarna får inte täckas för eller blockeras.

► Anslutningsinformationen (säkring, frekvens och spänning) på typskylten måste absolut överensstämma med elnätets för att undvika skador på skåpet. Jämför denna information före anslutning. Rådfråga en elektriker vid tveksamhet.

► Skåpets elektriska säkerhet garanteras endast om det ansluts till ett jordat eluttag som är installerat enligt gällande föreskrifter. Det är mycket viktigt att denna grundläggande säkerhetsföresättning är uppfylld. Låt en elektriker kontrollera installationen vid tveksamhet.

► Det är möjligt att tidvis eller permanent använda en fristående eller icke nätsynkron energiförsörjningsenhet (till exempel fristående elnätverk, backupsystem). Driften förutsätter att energiförsörjningsenheten följer föreskrifterna enligt EN 50160 eller liknande.

De skyddsåtgärder som ska tas på uppställningsplatsen och i denna Miele-produkt vad gäller funktion och arbetssätt måste även säkerställas i fristående respektive icke nätsynkron drift. Vid behov ska åtgärderna ersättas med likvärdiga åtgärder i installationen. Exempelvis enligt det som står i aktuell publicering från VDE-AR-E 2510-2.

## Säkerhetsanvisningar och varningar

---

- ▶ Väggtuttaget får inte ligga direkt bakom skåpet. Det måste vara lätt tillgängligt vid nödfall.
- ▶ Om nätanslutningskabeln är skadad ska du omedelbart bryta strömmen till skåpet. Kontakta kundtjänst.
- ▶ En skadad anslutningskabel får bara ersättas med en speciell anslutningskabel av samma modell (kan beställas på Miele's hemsida eller hos Miele service). Av säkerhetsskäl får kabeln bara bytas av en behörig fackman eller av Miele service.
- ▶ Grenuttag eller förlängningskablar uppfyller inte den nödvändiga säkerheten (brandfara). Anslut inte skåpet till elnätet med hjälp av sådana.
- ▶ Om spänningsförande delar eller nätanslutningskabeln kommer i kontakt med fukt kan det orsaka kortslutning. Ta därför inte skåpet i bruk på platser där exempelvis mycket fukt och stänk kan förekomma (till exempel garage, tvättstugor och så vidare).
- ▶ Detta skåp får inte användas på platser som inte är fasta (till exempel båtar).
- ▶ Ett skadat skåp kan vara en fara för din säkerhet. Kontrollera att det inte har några synliga skador. Ta aldrig ett skadat skåp i drift.
- ▶ Skåpet är inte avsett att användas utomhus.
- ▶ Vid installation, underhållsarbeten och reparationer måste skåpet vara spänningsfritt. Det är det endast i något av följande fall:
  - När säkringarna är frånslagna.
  - När skruvsäkringarna är helt utskruvade.
  - När anslutningskabeln är utdragen ur eluttaget. Dra i stickproppen, inte i anslutningskabeln, för att bryta strömmen.
- ▶ Ej fackmässigt utförda installations- och underhållsarbeten eller reparationer kan innebära allvarlig fara för användaren, för vilket tillverkaren inte tar något ansvar. Installations- och underhållsarbeten och reparationer får bara utföras av Miele service eller en behörig fackman.
- ▶ Garantin upphör att gälla ogiltigförklaras om kylprodukten inte repareras av en behörig fackman eller av Miele service.
- ▶ Vi rekommenderar att trasiga komponenter byts ut mot originalreservdelar. Om originalreservdelar används garanterar Miele att alla säkerhetskrav uppfylls och att garantin gäller.

## Säkerhetsanvisningar och varningar

---

▶ Detta skåp är på grund av speciella krav (till exempel temperatur, fukt, kemisk beständighet, reptålighet och vibration) utrustat med en speciallampa. Denna lampa får bara användas för det avsedda ändamålet. Den är inte anpassad för vanlig rumsbelysning. Lampan får bara bytas av Miele service eller en behörig elektriker. Detta skåp har flera ljuskällor med minst energieffektivitetsklass E.

### Korrekt installation

- ▶ Vi installationen av skåpet ska även den medföljande monteringsanvisningen beaktas.
- ▶ Vid omhängning av dörren (om detta krävs) ska instruktionerna i monteringsanvisningen följas.
- ▶ Skåp som har ett "S" i modellbeteckningen kan installeras bredvid varandra som en side-by-side-kombination:
  - Installationen ska utföras enligt instruktionerna i medföljande monteringsanvisning.
  - Ändra inte dörrupphängningen eftersom det är förutbestämt hur skåpen ska stå.
- ▶ Använd alltid skyddshandskar när skåpet transporteras och installeras.
- ▶ Skåpet är mycket tungt och kan tippa framåt när dörren/dörrarna är öppna/öppna:
  - Transportera eller flytta skåpet med minst två personer.
  - Byt skåpets dörrgångjärn tillsammans med minst två personer.
  - Installera skåpet med minst två personer.
  - Lämna aldrig skåpet utan uppsikt under installationen.

### Användning

- ▶ Beroende på skåpets klimatklass får vissa fastställda rumstemperaturer inte över- eller underskridas. Klimatklassen framgår av typskylten på skåpets insida. En lägre omgivande temperatur medför att kompressorn står stilla längre stunder, vilket gör att skåpet inte kan hålla nödvändig temperatur.
- ▶ Ventilationsöppningarna får inte täckas för eller blockeras. En god ventilation kan då inte längre garanteras. Energiförbrukningen ökar och skador på komponenter kan inte uteslutas.

- ▶ Skaderisk på grund av livsmedel som innehåller fett eller olja. Om du förvarar livsmedel som innehåller fett eller olja i kylprodukten eller skåpdörren, se till att fett eller den olja som eventuellt rinner ut inte kommer i kontakt med skåpets plastdelar. Då kan spänningssprickor i plasten bildas som kan leda till att plasten spricker helt.
- ▶ Brand- och explosionsrisk på grund av lättantändliga gasblandningar. Förvara inga explosiva ämnen eller produkter med brännbara drivgaser (till exempel sprayburkar) i skåpet. Antändbara gasblandningar kan antändas av elektriska komponenter. På sådana sprayburkar finns en beskrivning av innehållet eller en eldsymbol. Utträdande gaser kan antändas av elektriska komponenter.
- ▶ Explosionsrisk. Använd inga elektriska maskiner i skåpet (till exempel för att tillverka mjukglass). Det kan leda till att det uppstår gnistor.
- ▶ Vid förtäring av livsmedel som förvarats för länge finns risk för matförgiftning. Hållbarheten beror på flera faktorer, exempelvis varans färskhet, dess kvalitet och förvaringstemperatur. Kontrollera hållbarhetsdatum och livsmedelstillverkarens förvaringsanvisningar!
- ▶ För att livsmedlen ska djupfrysas till kärnan så snabbt som möjligt får den maximala fryskapaciteten inte överskridas. Den maximala fryskapaciteten inom 24 timmar hittar du på typskylten "Fryskapacitet ... kg/24 h".

### Tillbehör och reservdelar

- ▶ Vi rekommenderar att du använder originaltillbehör från Miele. Om ej godkända tillbehör används gäller inte längre garanti och/eller produktansvar och Miele kan inte längre garantera att säkerhetsbestämmelserna uppfylls.
- ▶ Mieles originalreservdelar sparas i minst 10 år och upp till 15 år efter att kylproduktens modellserie har utgått.

### Rengöring och skötsel

- ▶ Behandla aldrig tätningarna med olja eller fett. De blir då porösa med tiden.
- ▶ Ångan i en ångrengörare kan tränga fram till spänningsledande delar och orsaka kortslutning. Använd därför aldrig ångrengörare vid rengöring av skåpet.
- ▶ Varning. Använd inga mekaniska hjälpmedel eller andra hjälpmedel som inte rekommenderats av tillverkaren för att påskynda avfrostningen.

## Säkerhetsanvisningar och varningar

---

- ▶ Spetsiga och vassa föremål skadar kylslingorna och skåpet slutar fungera. Använd därför aldrig spetsiga eller vassa föremål för att
  - ta bort frost- och isskikt
  - lossa isblock och fastfrusna livsmedelsförpackningar.
- ▶ Ställ aldrig in elektriska värmeelement eller stearinljus i skåpet för avfrostning. Plasten skadas.
- ▶ Använd inga sprayer eller avisningsmedel. Avfrostningssprayer kan bilda explosiva gaser och innehålla lösnings- eller drivmedel som kan skada plasten eller vara hälsovådliga.

### Transport

- ▶ Transportera alltid skåpet upprätt och i transportförpackningen för att förhindra skador.
- ▶ Risk för person- och saksador. Var alltid två när ni transporterar och flyttar skåpet eftersom det är mycket tungt.

### Hantering av uttjänat skåp

- ▶ Lekande barn kan stänga in sig i skåpet och kvävas.
  - Demontera dörren/dörrarna.
  - Ta ut lådorna.
  - Lämna hyllplanen i skåpet så att barn inte kan klättra in i det.
  - Se till att göra dörrlåset obrukbart innan skåpet lämnas in för återvinning. Därmed förhindras att barn som leker kan råka låsa in sig och utsättas för livsfara.
- ▶ Risk för elektriska stötar!
  - Skilj stickkontakten från nätkabeln.
  - Skilj nätkabeln från den uttjänade produkten.

Avfallshantera stickkontakten och nätkabeln separat från den uttjänade produkten.

- ▶ Se vid avfallshantering till att skåpet inte står i närheten av bensin eller andra brännbara gaser och vätskor.

## Säkerhetsanvisningar och varningar

---

► Brandrisk på grund av olja eller kylmedel som läcker ut. Köldmediet och oljan som används i detta skåp är brännbart. Köldmedium eller olja som läcker ut kan antändas om koncentration är hög och det kommer i kontakt med en extern värmekälla. Kontrollera att kylkretsloppet inte skadas under avfallshanteringen. Detta förhindrar att köldmedium (uppgifter på typskylten) och olja läcker ut okontrollerat.

► Utsprutande köldmedium kan leda till ögonskador. Skada inga delar av skåpets kylsystem genom att exempelvis

- sticka hål på förångarens kylmedelskanaler
- bryta av rörledningar
- skrapa av ytbeläggningar.

### Symbol på kompressorn (beroende på modell)

Denna anvisning har endast betydelse vid återvinning. Vid normal drift är det ingen fara!



► Oljan i kompressorn kan vara dödlig om man sväljer den eller om den kommer ner i luftvägarna.

# Hållbarhet och miljöskydd

---

## Transportförpackning

Förpackningen skyddar maskinen mot transportskador. Förpackningsmaterialen är valda med hänsyn till miljön och är därför återvinningsbara.

Förpackning/emballage som återförs till materialkretsloppet innebär minskad råvaruförbrukning. Lämna till materialspecifika återvinningscentraler om möjligt. Din Miele-återförsäljare kan ta tillbaka förpackningen.

## Hantering av uttjänt maskin

Uttjänade elektriska och elektroniska produkter innehåller i många fall material som kan återanvändas. Men de innehåller även skadliga ämnen som är nödvändiga beståndsdelar för produkternas funktion och säkerhet. Om sådana ämnen hamnar i hushållsavfallet eller hanteras på fel sätt kan det medföra skador på människors hälsa och på miljön. Kasta därför på inga villkor den uttjänade produkten i hushållsavfallet.



Se till att skåpet inte skadas innan det lämnas in för miljövänligt omhändertagande.

På detta sätt säkerställs att köldmediet i skåpet och oljan i kompressorn inte läcker ut.

Lämna in uttjänade elektriska och elektroniska produkter till en återvinningsstation. Du är själv ansvarig för att radera eventuella personliga uppgifter som kan stå på maskinen. Du har en lagstadgad skyldighet att plocka ur gamla batterier och lampor som inte sitter fast i produkten. Ta dem till ett lämpligt uppsamlingsställe, där de kan lämnas in. Se


till att den uttjänade produkten förvaras barnsäkert tills den lämnas in för omhändertagande.

## Så här sparar du energi ...

- Uppställningsplats** Vid högre omgivande temperaturer behöver skåpet kyla oftare och förbrukar därmed mer energi. Tänk därför på följande:
- Ställ skåpet på en plats med god ventilation.
  - Ställ inte skåpet bredvid en värmekälla (element och/eller häll).
  - Skydda skåpet från direkt solljus.
  - Se till att ha en optimal omgivande temperatur på cirka 20 °C.
  - Håll ventilationsöppningarna fria och rengör dem regelbundet från damm.
- Temperaturinställning** Ju kallare temperatur, desto högre energiförbrukning! Följande inställningar rekommenderas:
- Kylidel 4 till 5 °C.
- Användning** Den tillförda värmen och en begränsad luftcirkulation gör att energiförbrukningen ökar. Tänk därför på följande:
- Låt aldrig dörren/dörrarna stå öppna längre stunder. Om du har en tydlig struktur på livsmedlen så hittar du dem snabbare.
  - Stäng alltid dörren/dörrarna helt när de har varit öppna.
  - Låt varm mat och dryck svalna innan de ställs in i skåpet.
  - Förpacka livsmedlen väl eller förvara dem väl övertäckta.
  - För att luftcirkulationen ska fungera bör lådor och hyllplan inte vara överfulla.
  - Håll lådorna och hyllplanen placerade som vid leverans.
  - Låt frysta livsmedel tina i kyldelen.
  - Håll ett avstånd på 25 mm mellan skåpets baksida och väggen.

# Installation


## Uppställningsplats

 Brand- och skaderisk på grund av värmeavgivande produkter.

Värmeavgivande produkter kan antändas och orsaka brand i skåpet.


Nätanslutningskabeln får inte komma i kontakt med värmekällor.

Ställ inte produkter som avger värme som till exempel miniugn, kokplattor eller brödrost på skåpet.

 Brand- och skaderisk på grund av öppen låga.

Öppna lågor kan orsaka brand i skåpet.

Se till att till exempel inte ställa tända ljus i närheten av skåpet.

 Risk för brand och skador på grund av felaktig installation.

Om stickproppen och anslutningskablar vidrör skåpets baksida kan de skadas av vibrationer och orsaka kortslutning.

Nätkontakten eller nätanslutningskablarna får inte vidröra skåpet.


Nätanslutningskablarna får inte klämmas eller skadas.

Anslut inga andra produkter till kontakter som finns bakom skåpet.

Använd och placera inga grenuttag, förlängningskablar eller andra elektroniska produkter (till exempel halogentransformatorer) i området kring skåpets baksida.

Produkten bör stå på en torr och välventilerad plats.

Golvet på uppställningsplatsen måste vara vågrätt och jämnt och ha samma höjd som omgivande golv.

 Skaderisk på grund av för hög luftfuktighet.

Vid hög luftfuktighet kan kondens hamna på skåpets utsida.

Denna kondens kan leda till korrosion.

Placera skåpet i ett torrt rum med tillräcklig ventilation.

Se till att skåpdörren/-arna stängs ordentligt och att skåpet byggs in enligt beskrivning. De angivna måtten för ventilation måste hållas.

Tänk på att energiförbrukningen ökar om skåpet står bredvid ett element, en spis eller en annan värmekälla. Undvik direkt sol. Högre omgivningstemperaturer ökar energiförbrukningen eftersom kompressorn körs under längre tid.

## Klimatklass

Beroende på skåpets klimatklass får vissa fastställda rumstemperaturer inte över- eller underskridas. Klimatklassen framgår av typskylten på skåpets insida.

Klimatklass	Omgivningstemperatur
SN	10 till 32 °C
N	16 till 32 °C
ST	16 till 38 °C
T	16 till 43 °C
SN-ST	10 till 38 °C
SN-T	10 till 43 °C

En lägre omgivande temperatur medför att kompressorn står stilla längre stunder. Detta kan leda till högre temperaturer i skåpet och orsaka följdskador.

## Ventilationskrav

⚠ Brand- och skaderisk på grund av otillräcklig ventilation.

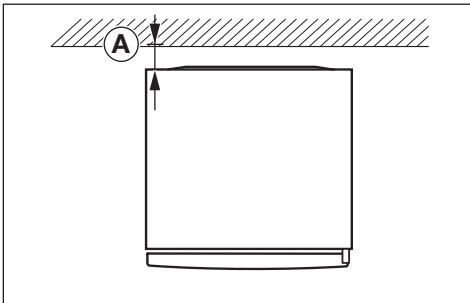
Om skåpet inte har en ordentlig ventilation, går kompressorn igång oftare och går under längre tid. Detta leder till ökad energiförbrukning och till ökad drifttemperatur för kompressorn. Detta kan leda till skador på skåpet.

Se till att skåpet är tillräckligt ventilerat:

Följ alltid de angivna måtten för ventilationsöppningarna.

Ventilationsöppningarna får inte täckas för eller blockeras.

Rengör ventilationsytorna regelbundet för att avlägsna damm och smuts.



Energiförbrukningen har fastställts med ett avstånd på **A** = 25 mm mellan skåpets baksida och väggen. Om avståndet till väggen är mindre än 25 mm bibehålls skåpets funktionalitet, men energiförbrukningen ökar något. Kondens kan också bildas vid höga omgivningstemperaturer.

Luften på baksidan av skåpet värms upp. Därför måste en god ventilation garanteras (se avsnittet "Mått").

## Uppställning av flera skåp bredvid varandra

⚠ Skaderisk på grund av kondensat på skåpets utsida.

Vid hög luftfuktighet kan kondens hamna mellan skåpens utsidor, vilket kan leda till korrosion.

Ställ i princip **aldrig** flera skåp **direkt** bredvid varandra.

Håll ett avstånd på minst 70 mm mellan skåpen.

## Placering side-by-side (beroende på modell)

Frys-skåpet kan ställas upp till vänster om ett kylskåp, eftersom det är utrustat med ett integrerat värmeelement i höger sidovägg (se avsnittet "Mått").

Också kylskåpet måste vara utrustat med ett integrerat värmeelement, i vänster sidovägg.

**Tips!** Rådfråga din återförsäljare om vilka kombinationer som är möjliga för ditt skåp.

Beroende på modell kommer frys-skåpet med monteringsattsatsen side-by-side. I monteringsanvisningen beskrivs hur skåpen ska ställas upp bredvid varandra.

## Omhängning av dörren

⚠ Risk för person- och sakskador på grund av tung dörr.

Om ändringen av dörrupphängningen bara utförs av en person är skaderisken större.

Ändra alltid dörrupphängningen med hjälp av ytterligare en person.

# Installation

⚠ Risk för skador på elektriska komponenter.

Det finns strömförande komponenter på dörrgångjärnet (beroende på modell).

Dra ut kontakten innan du ändrar dörrupphängningen.

📄 Byt ut dörrrens gångjärn i enlighet med monteringsanvisningarna (se QR-kod).



M-Nr. 12083770

## Beställa en tryckt monteringsanvisning

Du kan beställa en tryckt monteringsanvisning kostnadsfritt från Miele.

Alla kontaktuppgifter till Miele finns i slutet av detta dokument. Ange modellbeteckning och serienummer på typskylten.

## Ställa upp skåpet

⚠ Risk för person- och sakskador om skåpet tippar.

Om skåpet bara installeras av en person är skaderisken större.

Ställ upp skåpet med hjälp av ytterligare en person.

⚠ Risk för skada på dörren.

Dörren kan slå emot väggen och ta skada.

Skydda dörren genom att till exempel sätta fast filtassar på väggen.

⚠ Risk för skador på golvet.

Golvet kan skadas när skåpet förflyttas.

Flytta skåpet försiktigt på ömtåliga golv.

För enklare uppställning finns grepp för transport upptill och transporthjul nedtill på skåpets baksida (beroende på modell).

Ställ endast upp skåpet när det är tomt.

- Anslut skåpet till elnätet som det beskrivs i avsnittet "Elanslutning".
- Flytta försiktigt skåpet till den plats där det ska stå.
- Placera skåpet med dess baksida framför väggen, med hänsyn tagen till nödvändigt avstånd.

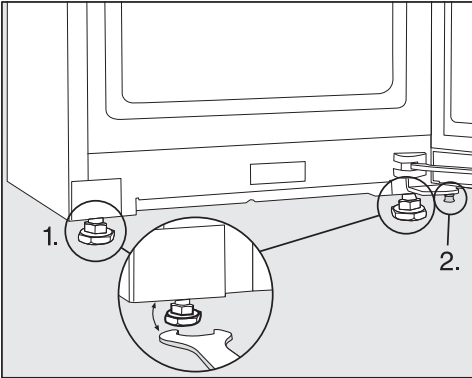
## Rikta skåpet

⚠ Risk för skador om dörren öppnar sig eller skåpet välter.

Om inte den extra skruvfoten på den undre gångjärnshållaren står ordentligt på golvet, så kan dörren öppna sig eller skåpet välta.

Skruva ut skruvfoten med den medföljande gaffelnnyckeln, tills skruvfoten står mot golvet.

Vrid sedan ut skruvfoten ytterligare ett fjärdedels varv.



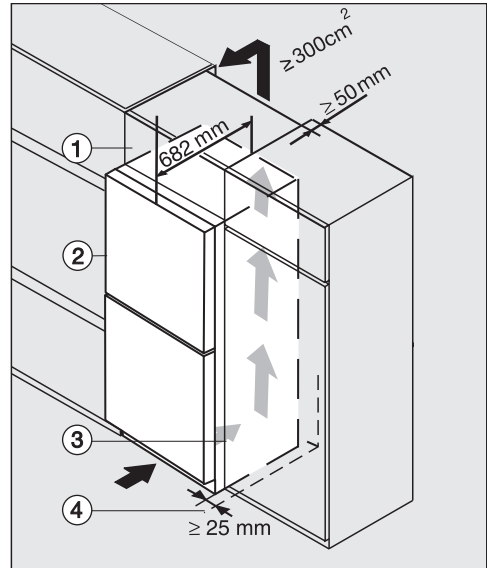
## Bygga in skåpet mellan köks- skåp

Skåpet kan byggas in mellan köksskåp.

Energiförbrukningen har fastställts med ett avstånd på  $\approx 25$  mm mellan skåpets baksida och väggen. Om avståndet till väggen är mindre än 25 mm bibehålls skåpets funktionalitet, men energiförbrukningen ökar något. Kondens kan också bildas vid höga omgivningstemperaturer.

■ Rikta skåpet med de främre skruvföterna med hjälp av ett vattenpass och den medföljande gaffelnnyckeln så att det står jämnt och stadigt.

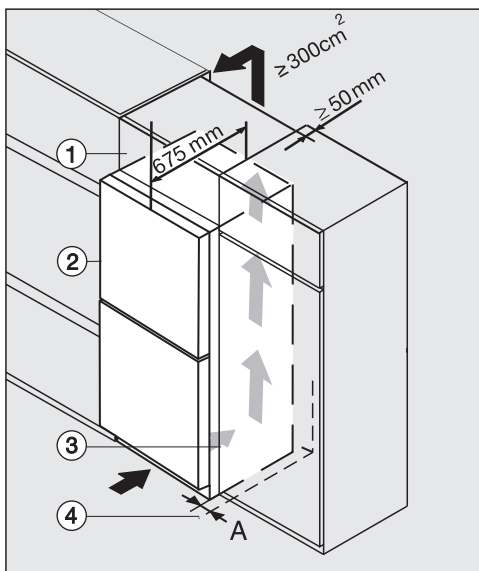
1. Ställ in de främre skruvföterna.
2. Skruva ut den extra skruvfoten tills skruvfoten står mot golvet. Vrid sedan ut skruvfoten ytterligare ett fjärdedels varv.



Skåp med glasfront  
K(S)/FN(S)/KFN 4xxx X **obsw/matt, bb, br-  
ws, bs, grgr**

- ① överskåp
- ② skåp, dörrdjup = 82 mm
- ③ köksskåp
- ④ vägg

# Installation



K(S)/FN(S)/KFN 4xxx X **edst/cs, ws, bst, el**

① överskåp

② skåp, dörrdjup = 75 mm

③ köksskåp

④ vägg

**A** = 25 mm (med handtag)/60 mm (med handtag)

⚠ Brand- och skaderisk på grund av otillräcklig ventilation.

Om skåpet inte har en ordentlig ventilation, går kompressorn igång oftare och går under längre tid. Detta leder till ökad energiförbrukning och till ökad drifttemperatur för kompressorn. Detta kan leda till skador på skåpet.

Se till att skåpet är tillräckligt ventilerat:

Följ alltid de angivna måtten för ventilationöppningarna.

Ventilationsöppningarna får inte täckas för eller blockeras.

Rengör ventilationsytorna regelbundet för att avlägsna damm och smuts.

Ju större ventilationsöppningarna är, desto mer energisnålt arbetar kompressorn.

## ■ Ställ skåpet bredvid köksskåpet.

- Skåpets front behöver sticka ut minst över dörrdjupet från köksskåpet. På så vis kan dörren öppnas och stängas utan problem.
- Vid uppställning av skåpet bredvid en vägg ④ bör det mellan väggen ④ och skåpet ② finnas ett avstånd på **(A)**.
- För att jämna ut höjden till köksskåpet kan ett passande överskåp ① monteras ovanpå skåpet.

För att få tillräcklig ventilation behöver utrymmet mellan skåpets baksida och väggen vara minst 50 mm djupt.

Ventilationsutrymmet mellan skåpet och taket bör vara minst 300 cm<sup>2</sup> så att den uppvärmda luften kan vädras ut.

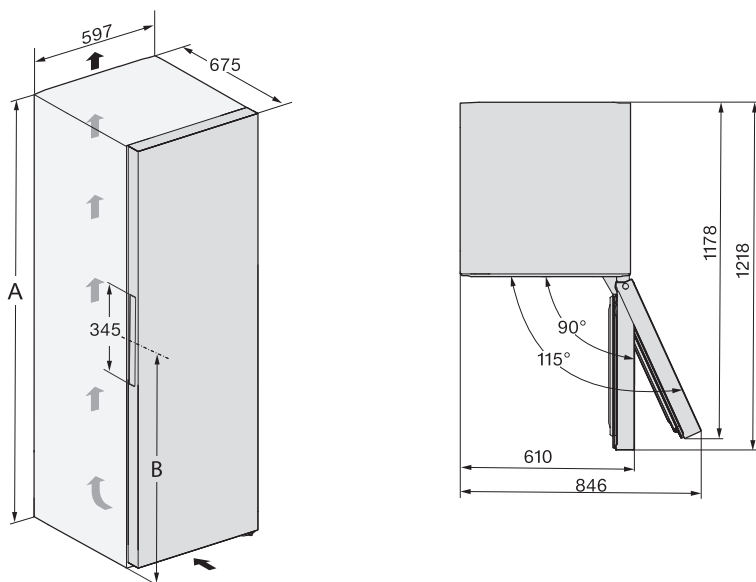
## Mått

### Uppställningsmått/vy uppifrån

K 4323 ... ws, K 4343 ... ws, K 4373 ... ws, KS 4383 ... ws, KS 4383 ... el

Alla mått är angivna i mm.

De angivna måtten för ventilationsöppningarna måste följas för att garantera att skåpet fungerar korrekt .



	<b>A</b>	<b>B</b>
K 4323 ...	1455	1061
K 4343 ...	1655	1061
K 4373 ...	1855	1061
KS 4383 ...	1855	1061

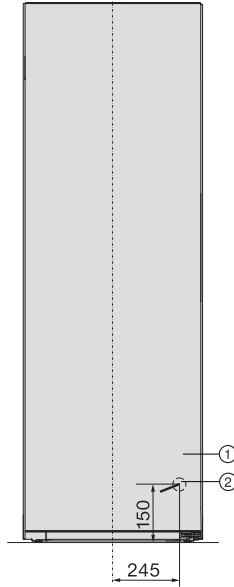
# Installation

---

## Anslutningar

K 4323 ... ws, K 4343 ... ws, K 4373 ... ws, KS 4383 ... ws, KS 4383 ... el

Alla mått är angivna i mm.



① Vy framifrån

② Nätanslutningskabel, längd = 2000 mm

Du kan beställa en längre nätanslutningskabel hos Miele service.

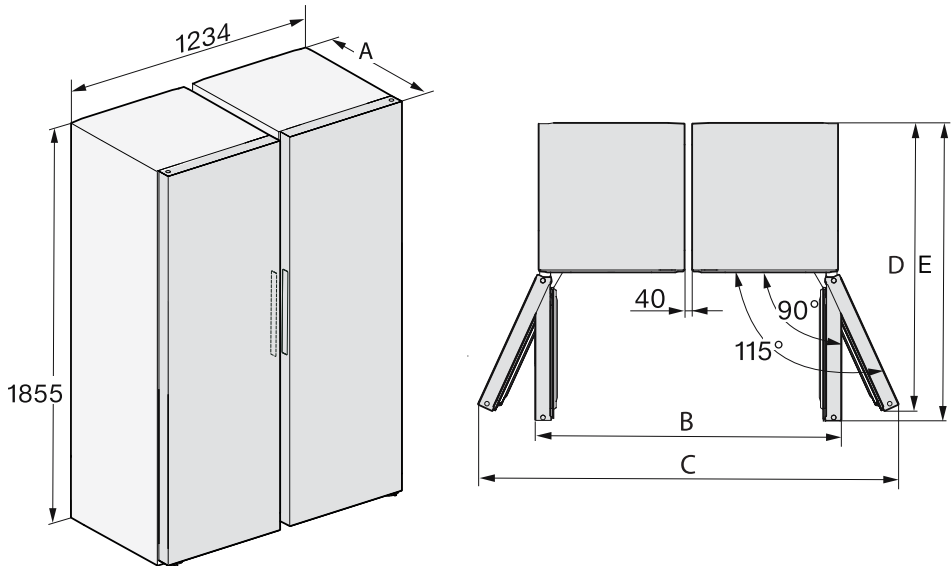
## Uppställningsmått/vy uppifrån

FNS 4382 ... ws + KS 4383 ... ws, FNS 4382 ... el + KS 4383 ... el

Mer information finns i detta avsnitt under "Uppställning av flera skåp – Placering side-by-side" och i monteringsanvisningen som medföljer side-by-side-monteringssatsen.

Alla mått är angivna i mm.

De angivna måtten för ventilationsöppningarna måste följas för att skåpen ska fungera korrekt.



	<b>AA</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>
FNS 4382 ... + KS 4383 ...	675	1260	1732	1178	1218

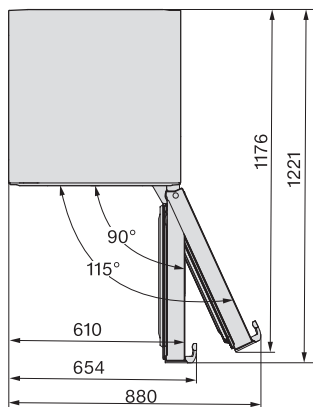
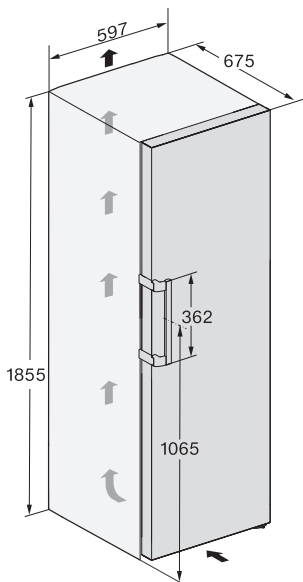
# Installation

## Uppställningsmått/vy uppifrån

KS 4383 ... ws N, KS 4383 ... el N

Alla mått är angivna i mm.

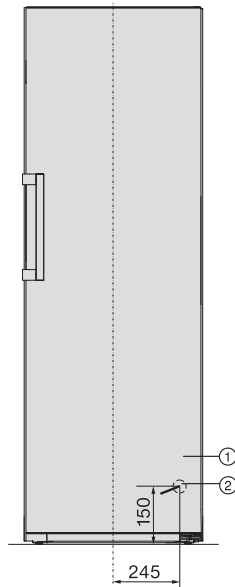
De angivna måtten för ventilationsöppningarna måste följas för att garantera att skåpet fungerar korrekt .



## Anslutningar

KS 4383 ... ws N, KS 4383 ... el N

Alla mått är angivna i mm.



- ① Vy framifrån
- ② Nätanslutningskabel, längd = 2000 mm  
Du kan beställa en längre nätanslutningskabel hos Miele service.

# Installation

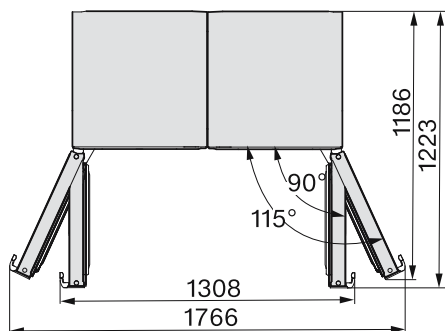
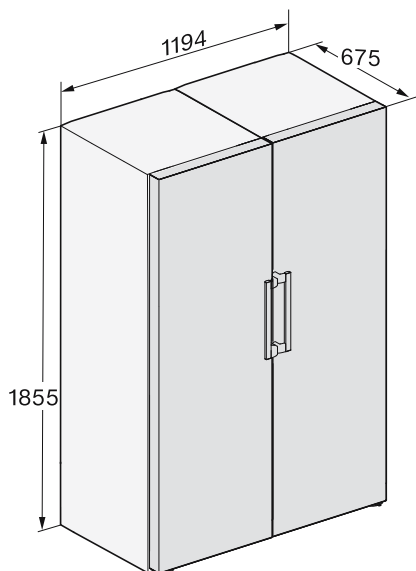
## Uppställningsmått/vy uppifrån

FNS 4382 ... ws N + KS 4383 ... ws N, FNS 4382 ... el N + KS 4383 ... el N

Mer information finns i detta avsnitt under "Uppställning av flera skåp – Placering side-by-side".

Alla mått är angivna i mm.

De angivna måtten för ventilationsöppningarna måste följas för att skåpen ska fungera korrekt.

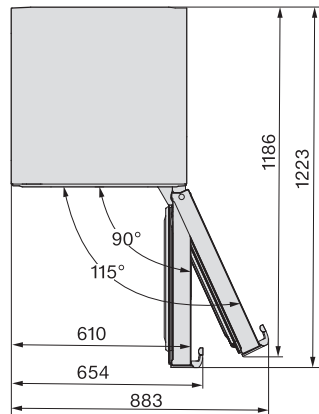
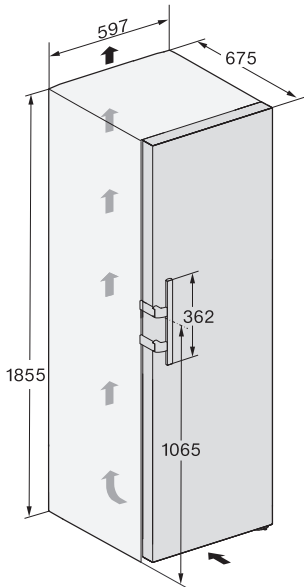


## Uppställningsmått/vy uppifrån

KS 4384 ... ws N, KS 4384 ... el N

Alla mått är angivna i mm.

De angivna måtten för ventilationsöppningarna måste följas för att skåpet ska fungera korrekt.



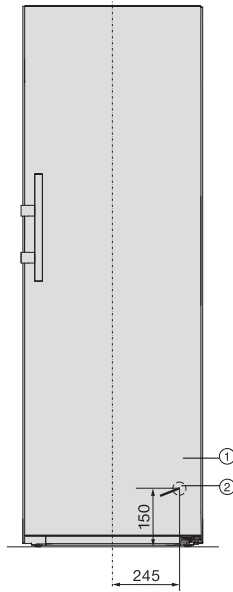
# Installation

---

## Anslutningar

KS 4384 ... ws N, KS 4384 ... el N

Alla mått är angivna i mm.



① Vy framifrån

② Nätanslutningskabel, längd = 2100 mm

Du kan beställa en längre nätanslutningskabel hos Miele service.

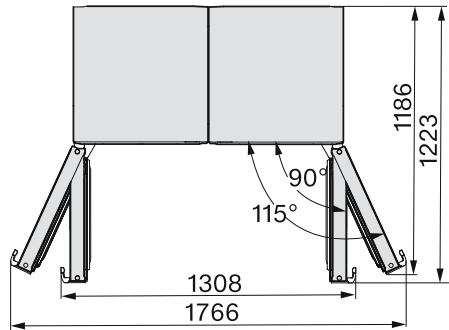
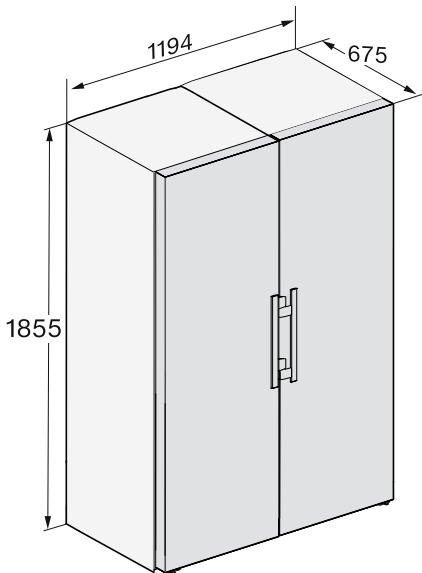
## Uppställningsmått/vy uppifrån

FNS 4383 ... ws N + KS 4384 ... ws N, FNS 4383 ... el N + KS 4384 ... el N

Mer information finns i detta avsnitt under "Uppställning av flera skåp – Placering side-by-side".

Alla mått är angivna i mm.

De angivna måtten för ventilationsöppningarna måste följas för att skåpen ska fungera korrekt.



# Installation

## Elanslutning

Skåpet får bara anslutas till ett godkänt jordat uttag med hjälp av den medföljande kabeln.


Ställ upp skåpet på så vis att vägguttaget enkelt kan komma åt. Om det inte är möjligt, se till att det på installationsplatsen finns en avskiljningsanordning för varje pol.

**⚠ Brandfara på grund av överhettning.**

Grenuttag och förlängningskablar kan leda till överbelastning på kablarna om de används med skåpet.

Använd av säkerhetsskäl inga grenuttag eller förlängningskablar.

Elanslutningen måste utföras enligt VDE 0100.

Av säkerhetsskäl rekommenderar vi användning av en jordfelsbrytare av typen  i den tilldelade installationen för skåpets elektriska anslutning på uppställningsplatsen.

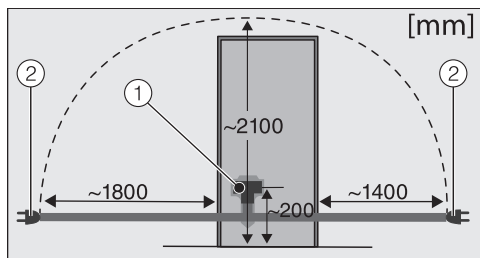
En skadad anslutningskabel får bara ersättas med en speciell anslutningskabel av samma modell (kan beställas hos Miele service). Av säkerhetsskäl får kabeln bara bytas av en auktoriserad fackman eller av Miele service.

Uppgifter om anslutningseffekt och säkring finns i denna bruksanvisning eller på typskylten. Jämför uppgifterna med uppgifterna för elanslutningen på uppställningsplatsen. Hör efter med en elektriker vid tveksamhet.

Det är möjligt att tidvis eller permanent använda en fristående eller icke nätsynkron energiförsörjningsenhet (till exempel fristående elnätverk, backupsystem). Driften förutsätter att energiförsörjningsenheten följer föreskrifterna enligt EN 50160 eller liknande.

De skyddsåtgärder som ska tas på uppställningsplatsen och i denna Miele-produkt vad gäller funktion och arbetssätt måste även säkerställas i fristående respektive icke nätsynkron drift. Vid behov ska åtgärderna ersättas med likvärdiga åtgärder i installationen. Exempelvis enligt det som står i aktuell publicering från VDE-AR-E 2510-2.

## Ansluta skåpet



Skåpets baksida

- ① Kontakt
- ② Stickpropp

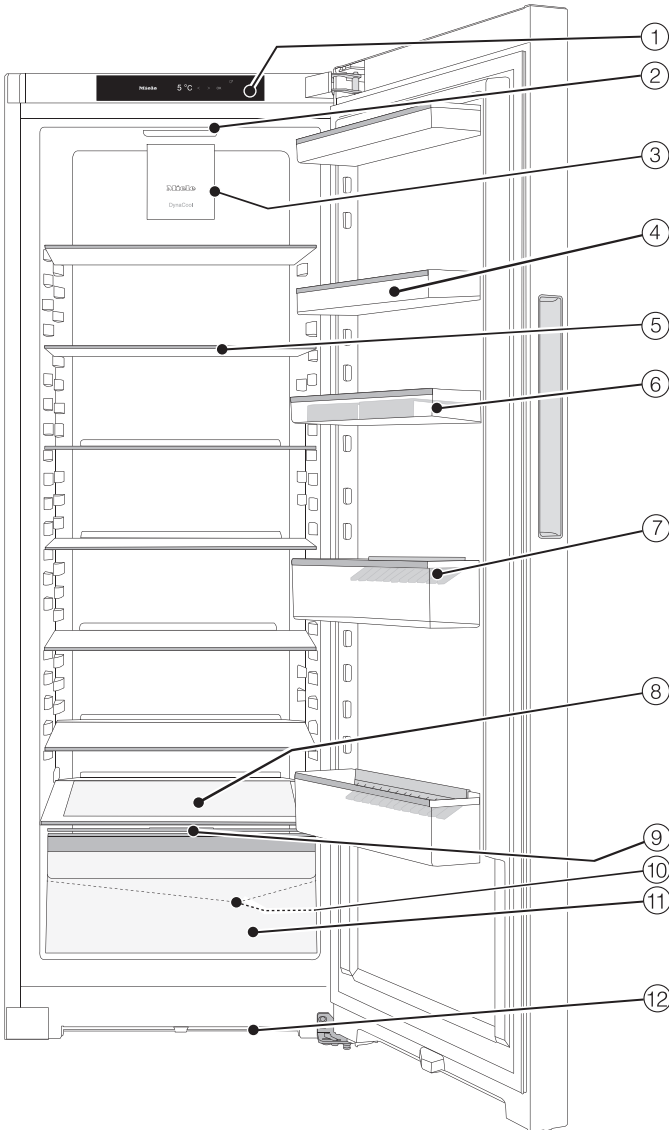
■ Sätt in skåpets kontakt.

Se till att kontakten sitter i ordentligt.

■ Sätt in skåpets nätkontakt i vägguttaget.

Nu är skåpet elanslutet.

## Översikt



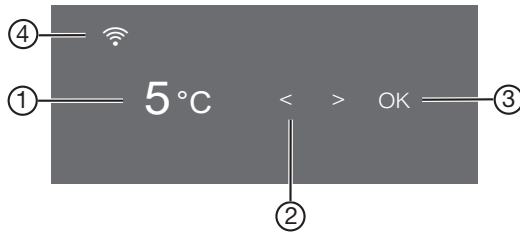
Denna bild visar ett exempel.

# Beskrivning av skåpet

---

- ① Display
- ② Belysning insida (SmartLight):  
Belysningen inuti skåpet anpassar sig efter ljusförhållandena i din omgivning.
- ③ Fläkt
- ④ Hyllor i skåpdörren
- ⑤ Hyllplan
- ⑥ Ägghållare  
Fäst ägghållaren på hyllans bakre kant.
- ⑦ Flaskhylla med flaskhållare:  
Du kan flytta flaskhållaren åt höger eller vänster och skapa plats för dryckeskartonger.
- ⑧ Plats för bakplåt (XL-tillagningsutrymme)
- ⑨ Lucka för att ställa in luftfuktigheten i DailyFresh-facket
- ⑩ Uppsamlingsränna och avloppsrör för avfrosthsvatten:  
kondensvatten som bildas rinner av och avdunstar automatiskt.
- ⑪ DailyFresh-fack för frukt och grönsaker (med inställning av fuktighet)
- ⑫ Ventilationsöppning








## Manöverpanel med display



- ① Temperaturvisning för kyldelen
- ② Touchknappar för att välja en inställning
- ③ Touchknappen *OK* för att bekräfta ett val och för att gå in i inställningsläget ⚙
- ④ Visa anslutningsstatus (endast synlig om nätverk har upprättats)












### Inställningsläge ⚙

Du kan välja följande funktioner i inställningsläget och delvis även ändra inställningar för:

Symbol	Funktion	Fabriksinställning
	Aktivera eller avaktivera partyläget (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	Av
	Aktivera eller avaktivera semesterläget (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	Av
	Aktivera eller avaktivera spärrfunktionen (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	 (Av)
	Stäng av skåpet	—
	Aktivera eller avaktivera sabbatläget (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	Av
	Hämtar version av sabbatläget	—

## Beskrivning av skåpet

---

	Ändra tiden för aktivering av dörrlarmet (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	1:00
	Installera funktionen Miele@home för första gången, aktivera eller avaktivera wifi eller återställa nätverkskonfiguration (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	APP
	Aktivera eller avaktivera knappljudet	På
	Ändra ljudstyrkan för varnings- och ljudsignalerna eller stänga av dessa helt (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	På /läge 5
	Ändra displayens ljusstyrka (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	Läge 4
	Ändra temperaturenhet (°Celsius eller °Fahrenheit)	°C
	Avaktivera demoläget (visas bara när demoläget är aktiverat) (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	Av
	Återställa leveransinställningarna (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	—
	Visa information (modellbeteckning och tillverkningsnummer) om ditt skåp (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	—
	Aktivera påminnelsen för byte av kolfiltret (se avsnittet "Extra tillbehör") (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	Av
	Aktivera eller avaktivera rengöringsläget (se avsnittet "Rengöring och skötsel")	Av

## Ändra inredningen

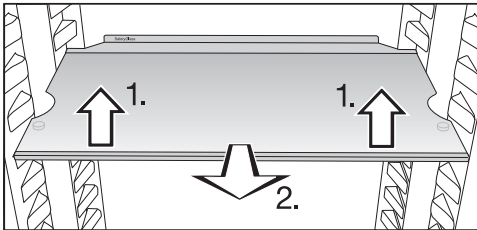
### Flytta dörrhyllor och flaskhyllor

Flytta bara hyllor när de är tomma.

- Skjut hyllorna/flaskhyllorna uppåt och lyft ut dem rakt utåt.
- Sätt in hyllan/flaskhyllan där du vill ha den.

### Flytta hyllplan

Hyllplanen kan flyttas och anpassas till matvarornas höjd.



- Lyft upp hyllplanet framtill och dra det lite framåt.
- Lyft det med utsparringen över hyllhållarna för att flytta hyllplanet uppåt eller neråt.
- Skjut in hyllplanet.

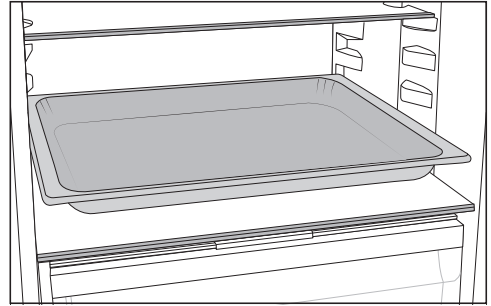
Hyllplanen är säkrade med utdrags-spärrar mot att oavsiktligt dras ut .

Kanten längst bak på hyllplanet ska peka uppåt så att livsmedlen inte kommer åt kyldelens bakre vägg och fryser fast.

### Plats för bakplåt

Det går att ställa en bakplåt ovanför lådorna. Bakplåtens maximala mått: bredd 466 mm/djup 386 mm/höjd 50 mm.

- Öppna dörren så mycket det går.



- Ställ bakplåten på avskiljarplattan.

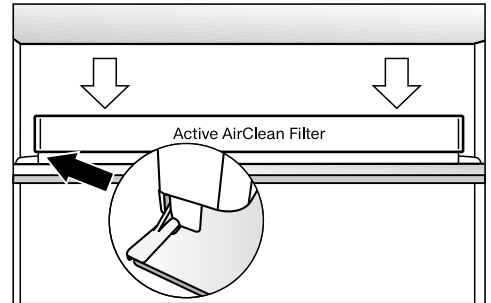
**Tips!** Låt bakplåten svalna till rumstemperatur innan du sätter in den i kyldelen.

### Flytta Active AirClean-filter

Kolfilter med hållare KKF-FF (Active AirClean) finns att köpa som extra tillbehör.

Active AirClean-filterhållaren är placerad på hyllplanets bakre skyddslist.

- För att flytta Active AirClean-filtret drar hållaren uppåt från skyddslisten.



- Placera Active AirClean-filtret på skyddslisten på önskad hylla.

# Beskrivning av skåpet

---

## Medföljande tillbehör

### Ägghållare

### Extra tillbehör

Passande till skåpet finns tillbehör och rengörings- och skötselmedel att köpa.

På Mieleles hemsida eller hos din återförsäljare kan du köpa produkter som är speciellt utformade för skåpet, till exempel maskinrengöringsmedel och tillbehör.

Du kan komma till Mieleles hemsida via följande QR-kod:



# Koppla in och stänga av skåpet

## Innan den första användningen

- Ta bort allt förpackningsmaterial och all skyddsplast.
- Rengör skåpet invändigt och även alla tillbehör.

## Ansluta skåpet

- Anslut skåpet till elnätet så som beskrivs i avsnittet "Elanslutning".

I displayen visas först Miele, sedan .

## Starta skåpet

- Öppna skåpets lucka.
- Tryck på touchknappen *OK* på manöverpanelen.

Kylningen påbörjas och innerbelysningen tänds när skåpdörren öppnas.


Skåpet ställs in på förinställd temperatur.

Låt skåpet förkylas några timmar så att temperaturen är tillräckligt låg innan du ställer in livsmedel. Ställ in livsmedel i skåpet först när den förinställda temperaturen är uppnådd.

## Stänga av skåpet

- Tryck på touchknappen *OK* på manöverpanelen.

I displayen visas .

- Tryck på *OK*.
- Bläddra med touchknappen *<* till symbolen .
- Tryck på *OK*.

I displayen visas .

Kylningen och innerbelysningen är avstängda.

Observera: Skåpet är inte skilt från elnätet när det stängs av.

## Om skåpet ska stå oanvänt under en längre tid

Om skåpet är avstängt en längre tid men inte är rengjort kan det bildas mögel om dörren är stängd. Rengör skåpet när du har varit borta en längre tid.

Om skåpet inte ska användas under en längre tid:

- Stäng av skåpet.
- Dra ut stickproppen eller skruva ur säkringen.
- Rengör skåpet och låt det stå öppet för att det ska luftas tillräckligt och för att undvika att det uppstår lukt.

## Förutsättningar för nätverksuppkoppling

Observera följande krav för nätverksuppkoppling:

1. Ett lokalt nätverk finns tillgängligt på uppställningsplatsen.  
Ha wifi-lösenordet redo.

# Koppla in och stänga av skåpet







2. Miele-appen är tillgänglig på en mobil enhet.
3. Du har ett användarkonto i Miele-appen.


## Appen Miele

Appen Miele kan laddas ner utan kostnad från App Store® eller Google Play™.



## Nätuppkoppling för första gången.

- Tryck på **OK**.
- I displayen visas .
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .
- Tryck på **OK**.
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .
- Tryck på **OK**.
- Välj touchknapparna < och > önskad anslutningsmetod (APP eller WPS).
- Tryck på **OK**.
- **För att lämna inställningsläget** , bläddrar du med touchknappen < eller > till symbolen .
- Tryck på **OK**.
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen  och tryck på **OK**.

Efter inloggningen visar displayen .

Om det inte gick att upprätta en anslutning visas  i displayen.

Starta om processen.

## Utföra Scan & Connect

- Skanna QR-koden.

När du har installerat Miele-appen och har ett användarkonto så leds du direkt till nätanslutningen.

Om du ännu inte har installerat Miele-appen leds du till Apple App Store® eller Google Play Store™.

- Installera Miele-appen och skapa ett användarkonto.
- Skanna QR-koden igen.

Miele-appen guidar dig genom installationen.

(beroende på modell)



## Rätt temperatur

Att temperaturen är rätt inställd är mycket viktigt för livsmedlens hållbarhet. En sjunkande temperatur gör att mikroorganismerna förökar sig långsammare. Livsmedlen får längre hållbarhet.

Temperaturen i skåpet stiger:

- ju oftare dörren öppnas och ju längre tid den står öppen,
- ju mer livsmedel som läggs in,
- ju varmare livsmedlen som läggs in är,
- ju högre skåpets omgivande rumstemperatur är. Beroende på skåpets klimatklass får vissa fastställda rumstemperaturer inte över- eller underskidas.

### ... i kyldelen

I kyldelen rekommenderar vi en kyltemperatur på **4 °C**.

## Temperaturvisning

I displayen visas vid normal drift den **faktiska medeltemperaturen i kyldelen** som råder för tillfället.

Beroende på omgivande temperatur och inställning kan det dröja några timmar tills de önskade temperaturerna har uppnåtts och visas i displayen.

## Ställ in temperatur

- Tryck på touchknappen *OK* på manöverpanelen.

I displayen visas .

- Tryck på *OK*.

- Ändra temperaturen med hjälp av touchknapparna < och >.
- Tryck på *OK*.


Temperaturvisningen växlar åter till den faktiska temperaturen som råder för tillfället i skåpet.

## Möjliga inställningsvärden

- Kyldel: 2 till 9 °C

## Dörrlarm

Skåpet är utrustat med ett dörrlarm för att undvika energiförlust om skåpdörren skulle stå öppen och för att skydda kylta livsmedel mot värme.

Om dörren står öppen en längre tid, visas  lysande gult i temperaturvisningen. Det hörs även en varningssignal och innerbelysningen lyser blinkande.


Tiden för aktivering av dörrlarmet kan ändras (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar").

Det akustiska dörrlarmet kan också stängas av (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar").

Så snart skåpdörren stängs, tystnar varningssignalen och  i displayen släcks.

## Stänga av larmet i förtid

- Tryck på *OK*.

 släcks och varningssignalen tystnar. Innerbelysningen lyser konstant.

Om inte dörren stängs så hörs dörrlarmet igen efter cirka 1 minut.

# Användning

## Snabbkylning ❄️

Med snabbkylningsfunktionen ❄️ kyls **kyldelen** mycket snabbt ner till det kallaste värdet (beroende på omgivande temperatur). Temperaturen i skåpet sjunker eftersom det arbetar med högsta möjliga kyleffekt. Snabbkylning rekommenderas om stora mängder livsmedel eller dryck snabbt ska kylas ner.

När snabbkylningsfunktionen ❄️ är aktiverad kan det höras fler ljud från skåpet.

Snabbkylningen ❄️ måste kopplas in direkt innan maten eller drycken läggs in.

Snabbkylningsfunktionen ❄️ stängs av automatiskt efter cirka 12 timmar. Skåpet arbetar med normal kyleffekt igen.

**Tips!** För att spara energi kan du stänga av snabbkylningsfunktionen ❄️ själv så snart livsmedel och/eller dryck är tillräckligt kalla.

### Aktivera och avaktivera snabbkylningsfunktionen ❄️

- Tryck på touchknappen *OK* på manöverpanelen.

I displayen visas 🌡️.

- Tryck på *OK*.

- Bläddra med touchknappen < till symbolen ❄️.

- Tryck på *OK*.

Vid **inkopplad** snabbkylningsfunktion ❄️ visas en punkt i displayens övre hörn •.

- Bläddra med touchknappen > till önskat temperaturvärde och tryck på *OK*.

## DynaCool 🌀

Utan DynaCool-funktionen 🌀 uppstår olika temperaturzoner i kyldelen på grund av den naturliga luftcirkulationen (den kalla, tunga luften sjunker till de nedre delarna). Dessa temperaturzoner ska användas vid förvaring av livsmedel (se avsnittet "Förvara livsmedel i kylzonen").

Om du någon gång vill lägga in en större mängd livsmedel (till exempel när du har veckohandlat), är det med hjälp av den dynamiska flätkylningen möjligt att uppnå en relativt jämn temperaturfördelning i hela kyldelen. På detta sätt kyls alla livsmedel i kyldelen ungefär lika mycket.

Du kan fortsätta ställa in temperaturen.

Aktivera också funktionen DynaCool 🌀 vid:

- en hög omgivande temperatur (från cirka 35 °C),
- en hög luftfuktighet (till exempel på sommaren).

Fläkten kopplas alltid in automatiskt när kompressorn startar.

**Tips!** Eftersom energiförbrukningen ökar något när funktionen DynaCool 🌀 är inkopplad ska du stänga av DynaCool 🌀 under normal användning.


För att spara energi stängs fläkten av under en kortare tid när dörren öppnas.

### Aktivera och avaktivera DynaCool 🌀

- Tryck på touchknappen *OK* på manöverpanelen.

I displayen visas 🌡️.

- Tryck på *OK*.

■ Bläddra med touchknappen < till symbolen .

■ Tryck på OK.

Vid **inkopplad** DynaCool  visas en punkt i displayens övre hörn •.

■ Bläddra med touchknapparna > till önskat temperaturvärde och tryck på OK.

## Förvara livsmedel i kyldelen

### Olika kylzoner

På grund av den naturliga luftcirkulationen uppstår det olika temperaturzoner i kyldelen.

Den kalla, tunga luften sjunker. Använd de olika kylzonerna för förvaring av livsmedel.

Detta är en kylprodukt med dynamisk kylning. När fläkten är igång fördelas kylan jämnt i kylzonen. De olika kylzonerna skiljer sig därmed mindre.

### Den varmaste zonen

Den varmaste zonen i kylan är högst uppe i skåpdörren. Här placerar du med fördel till exempel smör och ost. På så vis blir smöret lätt att bre och osten behåller sin arom.

### Den kallaste zonen

Den kallaste zonen är direkt ovanför DailyFresh-facket och mot den bakre väggen.

Med en temperaturinställning på 4 °C och en adekvat hygien tar det längre tid för bakterier som kan medföra svår livsmedelsförgiftning att föröka sig (till exempel salmonella och listeria).

Använd dessa zoner för alla känsliga livsmedel och livsmedel som förstörs fort, exempelvis:

- fisk, kött och fågel,
- korvar och färdiglagad mat,
- ägg- eller gräddrätter/-bakverk,
- färsk deg, kak-, pizza- och pajdeg,
- färskost och andra liknande produkter,
- Humus, vegetabiliska pålägg, växtbaserad färskost, ersättningsprodukter,
- inplastade grönsaker,
- färska livsmedel med ett hållbarhetsdatum som baseras på förvaring i högst 4 °C.

**Tips!** Livsmedel får inte komma i kontakt med den bakre väggen i skåpet. De kan frysa fast där.

### Förvara livsmedel förpackade eller oförpackade?

Förvara livsmedlen i kyldelen förpackade eller med lock (i DailyFresh-facket finns undantag).

På så vis tar inte livsmedlen upp olika lukter, blir torra eller bildar bakterier. Det är särskilt viktigt att tänka på när du förvarar animaliska livsmedel. Var extra noga med att inte livsmedel som rått kött och fisk kommer i kontakt med andra livsmedel.

Vid rätt temperatur och förpackning kan du förlänga livsmedels hållbarhet betydligt. Du minskar därmed matsvinnet.

### Livsmedel med hög proteinhalt

Tänk på att livsmedel som innehåller mycket protein förstörs snabbare. Det vill säga skaldjur förstörs snabbare än fisk, och fisk förstörs snabbare än kött.

# Användning

## Förvara livsmedel i DailyFresh-facket

### DailyFresh-fack

DailyFresh-facket är perfekt för förvaring av frukt och grönsaker.

Luftfuktigheten i det övre DailyFresh-facket kan regleras så att den ungefär överensstämmer med livsmedlen som förvaras där. En högre luftfuktighet gör så att livsmedlen behåller sin egen fuktighet och inte torkar ut så snabbt. Temperaturen motsvarar ungefär temperaturen i den vanliga kyldelen.

Men kom ihåg att varans beskaffenhet/färskhet från början är avgörande för ett bra förvaringsresultat.

### Justera luftfuktigheten i DailyFresh-facket för frukt och grönsaker

Hur hög luftfuktigheten är beror på vilken mängd och typ av livsmedel som förvaras, när de förvaras oförpackade. Om lådan innehåller få livsmedel kan luftfuktigheten vara för låg.

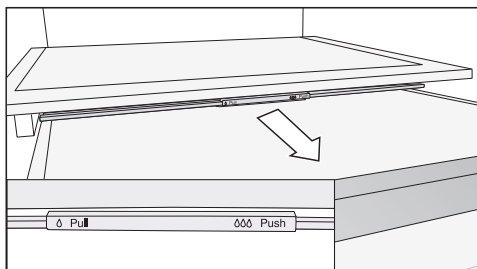
**Tips!** Förpacka livsmedel i lufttäta påsar/förpackningar om endast några få livsmedel ligger i lådan.

### Välja normal luftfuktighet $\delta$

Vid leverans är luftfuktigheten höjd och fackets lucka flyttad bakåt  $\delta\delta\delta$ .

Justera endast leveransläget om du har en för hög luftfuktighet i det övre DailyFresh-facket:

- Öppna DailyFresh-facket.

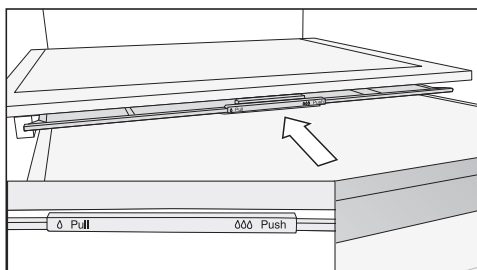


- Dra fackets lucka framåt tills det tar stopp.

Fackets lucka är öppen och luftfuktigheten sänks  $\delta$ .

### Välja höjd luftfuktighet $\delta\delta\delta$

- Öppna DailyFresh-facket.




- Skjut fackets lucka bakåt tills det tar stopp.


Fackets lucka är stängd och luftfuktigheten kvarstår i facket  $\delta\delta\delta$ .





## Förklaringar till de enskilda inställningarna



I följande avsnitt beskrivs endast de funktioner som kräver ytterligare förklaringar.



När du är i inställningsläget  avaktiveras dörrlarmet eller ett annat varningsmeddelande automatiskt.

## Partyläge


Partyläget  rekommenderas om stora mängder livsmedel eller dryck snabbt ska kylas ner.

**Tips!** Aktivera partyläget  cirka 4 timmar innan maten eller drycken läggs in. När partyläget är aktiverat  aktiveras funktionerna DynaCool  och snabbkylning  automatiskt.

Partyläget  kan inte aktiveras om semesterläget  är inkopplat.

Partyläget  stängs av automatiskt efter cirka 24 timmar. Du kan också stänga av partyläget  tidigare om du vill.


## Semesterläge

Semesterläget  rekommenderas om du inte vill stänga av kyldelen helt under semestern eller inte behöver så hög kyleffekt.


Om semesterläget  är aktiverat så visas detta i startdisplayen.

Kyldelen regleras till en temperatur på 15 °C. Kyldelen kan på så vis vara i drift på ett energisnålt sätt.

Vid denna mellersta kyldelstemperatur kan livsmedel som inte lätt förstörs förvaras ytterligare ett tag i skåpet. Energiförbrukningen är lägre än under normaldrift. Det uppstår heller ingen lukt och bildas inget mögel så som det kan bli när kyldelen är avstängd och dörren är stängd.


 Att äta dåliga livsmedel innebär en hälsorisk.



Om temperaturen ligger över 4 °C i kyldelen under en längre tid kan livsmedlets hållbarhet och kvalitet påverkas.



Aktivera aldrig semesterläget  mer än en begränsad tid.


Förvara inga känsliga livsmedel och/eller livsmedel som lätt blir dåliga som frukt, grönsaker, fisk, kött och mejeriprodukter under denna tid.

## Aktivera spärrfunktionen /

När spärrfunktionen  aktiveras skyddas kylskåpet mot oavsiktlig inkoppling och mot oönskad ändringar, till exempel av barn.

- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > på symbolen .
- Tryck på OK.

Vid aktiverad spärrfunktion  visas en punkt i displayens övre hörn .

- Stäng luckan. Först nu är spärrfunktionen aktiverad .

# Göra ytterligare inställningar

## Avaktivera spärrfunktionen / en kortare stund

Om du till exempel vill ändra temperatur kan du avaktivera spärrfunktionen en kortare stund:

- Tryck på **OK**.

I displayen visas .

- Tryck på touchknappen **OK**. i 6 sekunder.

I displayen visas .

- Tryck på **OK**.
- Gör önskade inställningar.
- Tryck på **OK**.

När du stänger dörren igen så aktiveras spärrfunktionen  åter.



## Stänga av spärrfunktionen / helt


- Tryck på **OK**.

I displayen visas .

- Tryck på touchknappen **OK**. i 6 sekunder.


I displayen visas .

- Bläddra med touchknappen **<** eller **>** till symbolen .
- Tryck på **OK**.
- Bläddra med touchknappen **<** eller **>** till symbolen .
- Tryck på **OK**.


När spärrfunktionen är avaktiverad visas  i displayen.

## Sabbatläge


Skåpet har ett sabbatläge som understödjer religiösa seder och bruk.


Om sabbatläget  är aktiverat så visas detta i startdisplayen.

Efter cirka 3 sekunder släcks displayen.

När sabbatläget  är aktiverat går det inte att göra några inställningar på skåpet.


Se till att skåpdörren är ordentligt stängd eftersom de optiska och akustiska varningssignalerna är avstängda.


Funktionen sabbatläge  stängs av automatiskt efter cirka 80<sup>o</sup> timmar.


Vid aktiverat sabbatläge  avaktiveras följande funktioner:

- innerbelysningen vid öppen dörr,
- alla akustiska och optiska signaler,
- temperaturdisplayen,
- en aktiv wifi-anslutning.



Alla andra funktioner som tidigare har aktiverats fortsätter att vara aktiva.



 Att äta dåliga livsmedel innebär en hälsorisk.

Eftersom ett eventuellt strömavbrott inte visas under sabbatläget  ut-sätts de frysta livsmedlen eventuellt för högre temperaturer under en längre tid. Livsmedlens hållbarhet förkortas.

Om ett strömavbrott inträffar under sabbatläget  är det viktigt att du kontrollerar maten.

## Aktivera sabbatläget

- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen **<** eller **>** på symbolen .
- Tryck på **OK**.

När sabbatläget  är inkopplat visas en punkt i displayens övre hörn .

Efter cirka 3 sekunder släcks displayen.



- Stäng luckan.

## Stänga av sabbatläget


- Tryck på touchknappen **OK**.

I displayen visas .

- Tryck på **OK**.



När sabbatläget  är inkopplat visas en punkt i displayens övre hörn .

- Tryck på **OK**.

Vid avaktiverat sabbatläge  släcks punkten i displayens övre hörn.

## Ändra tiden för aktivering av dörrlarmet

Du kan ställa in hur snabbt dörrlarmet ska höras efter du har öppnat skåpdörr-en.

- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen **<** eller **>** på symbolen .
- Tryck på **OK**.
- Använd touchknapparna **<** och **>** för att välja önskad tid mellan 30 sekunder och 3 minuter: 30 sekunder.
- Tryck på **OK**.

## Nätanslutning

Din kylprodukt är utrustad med en integrerad wifi-modul. Med wifi-modulen kan du ansluta till ditt lokala nätverk och använda Miele-appen på en mobil enhet.

När din kylprodukt har anslutits via wifi återupprättas anslutningen automatiskt varje gång du slår på den igen.

Kontrollera att signalen från ditt nätverk är tillräckligt stark på kylproduktens uppställningsplats.

När du ansluter kylprodukten till ditt wifi-nätverk höjs energiförbrukningen, även om kylprodukten är avstängd.

## Smarta tillvalsfunktioner via Miele-appen\*

Uppkoppling via Miele-appen ger dig tillgång till många smarta tillvalsfunktioner, till exempel:

- Visa statusinformation
- Använda ytterligare praktiska funktioner
- Hålla kylprodukten uppdaterad med den senaste Miele-versionen via programvaruuppdateringar



Du hittar mer information om de smarta tillvalsfunktionerna på Miele's hemsida, i Apple App Store® eller i Google Play Store™.



\* Extra digitalt erbjudande från Miele & Cie. KG. Funktionsutbudet kan variera beroende på modell och land. Du måste godkänna de allmänna villkoren och sekretesspolicyen för Miele's digitala produkter och tjänster i Miele-appen. Miele förbehåller sig rätten att när som helst ändra eller avbryta de digitala erbjudandena.

## Nätuppkoppling för första gången.

- Tryck på **OK**.

I displayen visas .

- Bläddra med touchknappen **<** eller **>** till symbolen .
- Tryck på **OK**.
- Bläddra med touchknappen **<** eller **>** till symbolen .
- Tryck på **OK**.
- Välj touchknapparna **<** och **>** önskad anslutningsmetod (APP eller WPS).
- Tryck på **OK**.

- **För att lämna inställningsläget** , bläddrar du med touchknappen **<** eller **>** till symbolen .

## Göra ytterligare inställningar




- Tryck på *OK*.
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen ↶ och tryck på *OK*.


Efter inloggningen visar displayen .


Om det inte gick att upprätta en anslutning visas  i displayen.

Starta om processen.




### Avaktivera wifi-anslutning

- Tryck på *OK*.
- I displayen visas .
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .
- Tryck på *OK*.
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .
- Tryck på *OK*.



När wifi är avaktiverat visas symbolen  i displayen.


- **För att lämna inställningsläget** , bläddrar du med touchknappen < eller > till symbolen ↶.
- Tryck på *OK*.
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen ↶ och tryck på *OK*.


### Aktivera wifi-anslutning

- Tryck på *OK*.
- I displayen visas .
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .
- Tryck på *OK*.
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .
- Tryck på *OK*.







- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen ↶ och tryck på *OK*.

När wifi är aktiverat visas symbolen  samt en punkt i displayens övre hörn .

- **För att lämna inställningsläget** , bläddrar du med touchknappen < eller > till symbolen ↶.
- Tryck på *OK*.
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen ↶ och tryck på *OK*.

När wifi-anslutningen är aktiv lyser symbolen  i displayen.

### Återställa nätverkskonfigurering

- Tryck på *OK*.
- I displayen visas .
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .
- Tryck på *OK*.
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .
- Tryck på *OK*.
- Bläddra med touchknappen > till symbolen .
- Tryck på *OK*.
- Bläddra med touchknappen > till symbolen .
- Tryck på *OK*.
- **För att lämna inställningsläget** , bläddrar du med touchknappen < eller > till symbolen ↶.
- Tryck på *OK*.
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen ↶ och tryck på *OK*.



Alla utförda inställningar och angivna värden för Miele@home återställs.


När wifi-anslutningen avaktiverats och  släcks i displayen.

## Göra ytterligare inställningar

### Ändra ljudstyrkan för varnings- och ljudsignaler /



Du kan ändra ljudstyrkan för varnings- och ljudsignaler (till exempel ett dörrlarm eller felmeddelande). Om du blir störd av varnings- och ljudsignalerna kan du även stänga av dem.

- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > på symbolen .
- Tryck på *OK*.
- Välj önskad ljudstyrka för varnings- och ljudsignalerna med hjälp av touchknapparna < och >.
- Tryck på *OK*.


När varnings- och ljudsignalerna är avstängda visas .


### Ändra displayens ljusstyrka

Du kan anpassa displayens ljusstyrka efter ljusförhållandena i omgivningen.

- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > på symbolen .
- Tryck på *OK*.
- Välj önskad ljusstyrka för displayen med hjälp av touchknapparna < och >.
- Tryck på *OK*.



### Stänga av demoläget


Demoläget  gör så att skåpet kan presenteras i butik utan aktiverad kylning. För privat bruk behöver du inte denna inställning.

Om demoläget har aktiverats vid leverans så visas  i displayen när skåpet kopplas in.

- Tryck på touchknappen *OK* på manöverpanelen.




I displayen visas nu Miele och sedan visas startskärmen.

- Tryck på *OK*.
- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > på symbolen .
- Tryck på *OK*.

Om demoläget  har avaktiverats så stängs skåpet av och måste kopplas in på nytt.

### Återställa leveransinställningar

Alla skåpets inställningar återställs till fabriksinställning (inställningar, se avsnittet “Inställningar – Återställa inställningarna till fabriksinställning”).

- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > på symbolen .
- Tryck på *OK*.
- Bläddra med touchknappen > till symbolen .
- Tryck på *OK*.

Skåpet stängs av och måste kopplas in på nytt.

### Information

I displayen visas information om skåpet (modellbeteckning och tillverkningsnummer).



## Göra ytterligare inställningar


---

Ha denna produktinformation tillgänglig:


- för installation av skåpet i ditt lokala wifi-nätverk (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar – Miele@home”) (beroende på modell).
- för att meddela Miele service om en störning (se avsnittet “Miele service”).
- för kontroll av information i EPREL-databasen (se avsnittet “Miele service”).

### Indikator för byte av kolfilter



När du har satt in kolfiltret (extra tillbehör) måste indikatorn för byte av kolfilter  aktiveras i inställningsläget .

Kolfilterindikatorn  i startdisplayen påminner dig om att byta kolfilter cirka en gång per halvår (se avsnittet “Rengöring och skötsel – Byta kolfilter”).

### Rengöringsläge


Rengöringsläget  underlättar rengöringen av kyldelen (se avsnittet “Rengöring och skötsel”). Innerbelysningen fortsätter att lysa även om kyldelen är avstängd. Både ljud- och ljussignalen är avstängda.

Om rengöringsläget  är aktiverat så visas detta i startdisplayen.

Efter rengöringen måste rengöringsläget  stängas av. Om skåpdörren är stängd längre än 10 minuter så stängs rengöringsläget  av automatiskt.

Typskylten på insidan av skåpet får inte tas bort. Typskylten behövs om det skulle uppstå något fel.

Var noga med att det inte kommer in vatten i elektroniken eller belysningen.

 Skaderisk på grund av inträngande fukt.

Ångan från en ångrengörare kan skada plast och elektriska komponenter. Använd inte ångrengörare när du ska göra rent skåpet.

## Avfrostning

### Kylzon och DailyFresh-fack

Kylzonen och DailyFresh-facket avfrostas automatiskt.

När kompressorn är aktiverad kan det bildas fukt och rimfrost på den bakre väggen i skåpets kylzon. Fukt och rimfrost behöver du inte ta bort.

Avfrostningsvattnet rinner via en uppsamlingsränna genom ett rör och ut i skåpets avdunstningssystem. Vattnet avdunstar automatiskt av värmen från kompressorn.

## Anvisningar för rengöringsmedel

Använd endast rengörings- och vårdande medel som inte är skadliga mot livsmedel inuti skåpet.


För att undvika att ytorna skadas ska du **inte** använda följande vid rengöring



- rengöringsmedel som innehåller soda, ammoniak, syra eller klorid,
- kalklösande rengöringsmedel,
- skurmedel i pulver eller flytande form,


- rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel,
- rengöringsmedel för rostfritt stål,
- diskmaskinsrengöringsmedel,
- ugnsspray,
- rengöringsmedel för glas eller fönsterputsmedel,
- hårda disksvampar och borstar som repar,
- rengöringssvampar för glaskeramiska ytor,
- vassa metallskrapor.

Vi rekommenderar en ren disktrasa, ljummet vatten och lite handdiskmedel för rengöring.

## Förbereda skåpet för att göra rent det

**Tips!** Aktivera rengöringsläget . Kylningen i kyldelen är avstängd men innerbelysningen fortsätter att lysa.

- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > på symbolen .
- Tryck på **OK**.

Vid inkopplat rengöringsläge  visas en punkt i displayens övre hörn •.

Om rengöringsläget  är aktiverat så visas detta i startdisplayen.

Kylningen i kyldelen är avstängd men innerbelysningen fortsätter att lysa.

- Ta ut livsmedlen ur skåpet och förvara dem på en kall plats.
- Ta ut alla löstagbara delar för att rengöra dem (se avsnittet "Ta ut, ta isär och rengöra tillbehör").

# Rengöring och skötsel

## Rengöra insidan

Rengör skåpet regelbundet, minst en gång i månaden.

Om smuts får bita sig fast en längre tid kan det hända att den inte går att få bort.

Ytorna kan missfärgas eller förändras. Det bästa är att alltid ta bort smuts direkt.


- Rengör **inuti** skåpet med en ren disktrasa, ljummet vatten och lite handdiskmedel.
- Torka sedan av allt med rent vatten efter rengöringen och torka sedan allt torrt med en rengöringstrasa.
- Rengör uppsamlingsrännan och avloppsröret med en pinne eller liknande.
- Låt skåpet stå öppet en liten stund så att det luftas ordentligt och för att undvika att det uppstår lukt.

## Rengöra tillbehör för hand eller i diskmaskin

Följande delar ska endast rengöras **för hand**:

- dekorlisterna i rostfritt stål
- de bakre skyddslisterna på hyllplanen
- hyllplanet med text
- alla lådor och luckor till facken (beroende på modell)
- den variabla flaskhyllan (finns som extra tillbehör)
- sorteringsboxen (finns som extra tillbehör)

Följande delar **tål maskindisk**:

 Skaderisk vid för höga temperaturer i diskmaskinen.

Delar av skåpet kan bli oanvändbara eller deformeras vid diskning i maskin med en temperatur över 55 °C.

Välj bara diskmaskinsprogram med en maximal temperatur på 55 °C för delar som kan diskas i maskin.

I diskmaskinen kan plastdelar ta färg av naturfärgmedel, till exempel i morötter, tomater och ketchup. Missfärgningen påverkar inte delarnas stabilitet.

- flaskhållaren, ägghållaren
- hyllorna i skåpdörren (utan dekorlist i rostfritt stål)
- hyllplanen (utan lister, utan text)
- hållare för kolfilter (finns att köpa som extra tillbehör)

## Ta ut och ta isär för rengöring

### Ta isär dörrhyllor och flaskhyllor

Ta bort de dekorlisterna i rostfritt stål innan du rengör hyllorna i diskmaskinen.

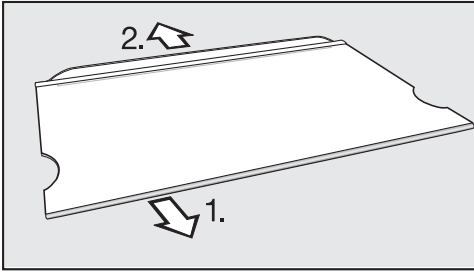
Gör så här för att ta bort dekorlisten:

- Ställ hyllan på arbetsytan.
- Dra av den dekorlisten på den ena sidan.
- Sätt tillbaka dekorlisten på hyllan efter rengöringen.

### Ta isär hyllplanet

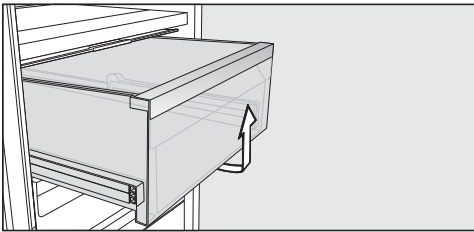
Ta bort dekorlisten och den bakre skyddslistan innan du rengör hyllplanet. Gör så här:

- Lägg hyllplanet på ett mjukt underlag (till exempel en diskhandduk).



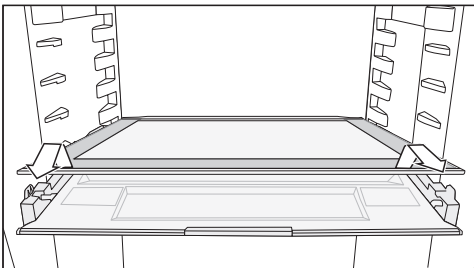
- Dra av dekorlisten på den ena sidan.
- Dra av skyddslisten.
- Sätt tillbaka dekorlisten och skyddslisten på hyllplanet efter rengöringen.

## Ta ut lådor



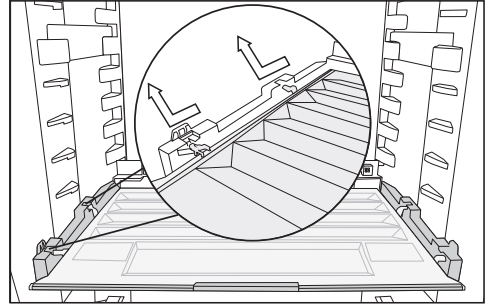
- Dra ut lådan och lyft upp den framtill.
- Skjut in lådan igen efter rengöringen.

## Ta ut avskiljarplattan



- Ta ut avskiljarplattan.
- Skjut in avskiljarplattan igen efter rengöringen.

## Ta bort facketts lock



- Lyft upp locket framtill och dra ut den rakt utåt.
- Skjut in facketts lucka igen efter rengöringen.

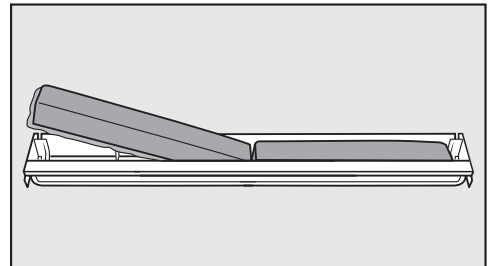
## Byta Active AirClean-filter (kolfilter)

Active AirClean-filter kan du köpa på Miele's online-shop, hos din Miele-återförsäljare eller hos Miele's reservdelsavdelning.

- Dra loss hållaren för kolfiltren uppåt från hyllplanet.

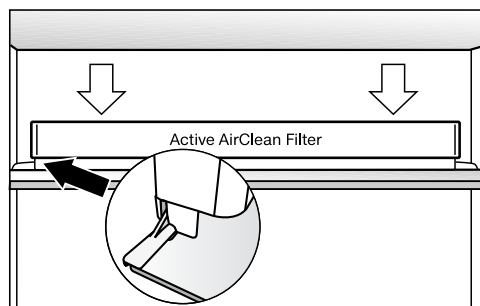
De insatta kolfiltren får inte komma åt den bakre väggen i skåpet eftersom de kan fastna i den bakre väggen på grund av fuktighet.

Sätt i de nya kolfiltren så djupt i hållaren att de inte sticker ut ovanför hållarens kant.



- Ta bort de båda kolfiltren och sätt i de nya filtren med kanten neråt i hållaren.


## Rengöring och skötsel



- Sätt hållaren i mitten på skyddslisten längst bak på valfritt hyllplan tills den snäpper fast.

### Bekräfta bytet av Active AirClean-filtret

- Tryck på OK.

Symbolen  släcks och tidräknaren återställs.

### Rengöra skåpets front och sidoväggar

Om smuts får bita sig fast en längre tid kan det hända att den inte går att få bort. Ytorna kan missfärgas och förändras.


Ta bort smuts från fronten och sidoväggarna direkt.

Alla ytor är repkänsliga och i kontakt med olämpliga rengöringsmedel kan de missfärgas eller skadas.

Läs informationen "Anvisningar för rengöringsmedel" i början av detta avsnitt.

- Rengör ytorna med en ren trasa, handdiskmedel och varmt vatten. Du kan också rengöra ytorna med en ren, fuktig mikrofibertrasa utan rengöringsmedel.
- Torka sedan av allt med rent vatten efter rengöringen och torka sedan allt torrt med en trasa.

### Rengöra luckans tätning

 Skaderisk på grund av felaktig rengöring.

Vid behandling av dörrtätningen med olja eller fett kan den bli porös.



Behandla aldrig tätningen med olja eller fett.

- Rengör regelbundet tätningslisterna med rent vatten och torka torrt med en trasa.

### Rengöra ventilationsöppningarna

- Rengör ventilationsöppningarna regelbundet med dammvippa eller dammsugare (använd till exempel borstmunstycket som medföljer Miele's dammsugare). Damngör så att energiförbrukningen ökar.

### Efter rengöringen

- Sätt tillbaka alla delar i skåpet.
- Koppla in skåpet igen vid behov.
- Stäng vid behov av rengöringsläget  för kyldelen igen.
- Koppla in snabbkylningsfunktionen  en stund så att kyldelen snabbt blir kall.
- Lägg in livsmedlen i kyldelen.

- Stäng av funktionen SuperCool ❄️ så snart livsmedlen eller dryckerna är tillräckligt kalla.
- Stäng dörren/dörrarna.

# Åtgärda problem

Du kan själv åtgärda de flesta fel. I många fall kan du då spara tid och kostnader eftersom du inte behöver kontakta Miele service.

På [www.miele.se/support/customer-assistance](http://www.miele.se/support/customer-assistance) finns ytterligare information om hur du själv kan åtgärda fel.







Öppna helst inte skåpet förrän felet har åtgärdats. Detta för att inte förlora mer kyla än nödvändigt.

## Allmänna problem med skåpet





Problem	Orsak och åtgärd
<b>Skåpet kylar inte.</b>	Skåpet är inte inkopplat. ■ Sätt på skåpet.
	Kontakten sitter inte ordentligt i vägguttaget eller så sitter inte stickproppen helt i. ■ Sätt i stickproppen eller kontakten i vägguttaget.
	Säkringarna har löst ut. Skåpet, huvudströmmen eller en annan produkt kan vara defekt. ■ Ring en elektriker eller Miele service.
<b>Kompressorn är igång hela tiden.</b>	Detta är inget fel. För att spara energi kopplas kompressorn om till ett lägre varvtal vid lägre kylbehov. På så vis ökar kompressorns gångtid.
<b>Kompressorn startar allt oftare och under längre tid och temperaturen i skåpet är för låg.</b>	Dörrarna har öppnats ofta. Stora mängder livsmedel har nyss lagts in. ■ Öppna skåpdörrarna bara när det behövs och så kort tid som möjligt.
	Skåpets dörrar stängs inte helt. Temperaturen i skåpet sjunker. ■ Kontrollera att skåpdörrarna passar och justera dem vid behov med hjälp av skruvarna i gångjärnen.
	Skåpets dörrar är inte riktigt stängda. Om ett tjockt is-skikt redan har bildats, minskar kyleffekten och energiförbrukningen ökar. ■ Stäng alltid skåpets dörrar helt och hållet.


















Problem	Orsak och åtgärd
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Avfrosta skåpet vid behov och rengör det.</li> </ul> <p>Den omgivande temperaturen är för hög. Ju högre den omgivande temperaturen är, desto längre tid går kompressorn.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Följ anvisningarna i avsnittet “Installera – Uppställningsplats”.</li> </ul> <p>Ventilationsöppningarna är blockerade eller igendammade.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Täck inte för ventilationsöppningarna.</li> <li>■ Rengör ventilationsöppningarna regelbundet från damm.</li> </ul> <p>För inbyggnadsprodukter: Skåpet byggdes inte in ordentligt i inbyggnadsnischen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Installera skåpet enligt instruktionerna i monteringsanvisningen.</li> </ul>
<p><b>Temperaturen i skåpet är för låg.</b></p>	<p>Temperaturen i skåpet är för lågt inställd.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ändra temperaturinställningen.</li> </ul> <p>Snabbkylningsfunktionen ❄ är fortfarande aktiverad.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ För att spara energi kan du själv stänga av snabbkylningen ❄ i förtid.</li> </ul>
<p><b>Temperaturen i kylprodukten är för hög. Den frysta maten (beroende på modell) tinar eventuellt upp.</b></p>	<p>Detta är inget fel. Den inställda temperaturen är för hög.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ändra temperaturinställningen.</li> <li>■ Kontrollera temperaturen en gång till efter 24 timmar.</li> </ul> <p>Den omgivande temperaturen som skåpet är avsett för, underskreds. Kompressorn startar allt mer sällan när den omgivande temperaturen är för låg. Temperaturen i skåpet stiger.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Följ anvisningarna i avsnittet “Installera – Uppställningsplats”.</li> <li>■ Höj den omgivande temperaturen.</li> </ul>
<p><b>Skåpet är igensatt eller så har det bildats kondensvatten inuti skåpet. Eventuellt stängs skåpdörren inte ordentligt.</b></p>	<p>Dörrtätningen har glidit ur spåret.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kontrollera om dörrtätningen sitter ordentligt i spåret.</li> </ul> <p>Dörrtätningen är skadad.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kontrollera om dörrtätningen är skadad.</li> </ul>

## Åtgärda problem





Problem	Orsak och åtgärd
<b>Dörrtätningen är skadad eller måste bytas.</b>	Dörrtätningen kan bytas utan verktyg. ■ Byt dörrtätningen. Den kan köpas i fackhandeln eller hos Miele's reservdelsavdelning.
<b>Ingen varningssignal ljuder trots att dörren har stått öppen en stund.</b>	Detta är inget fel. Varningssignalen har stängts av i inställningsläget. Om du vill koppla in det akustiska lar- met igen: ■ Tryck på <i>OK</i> . I displayen visas  . ■ Bläddra med touchknappen < eller > till symbo- len  . ■ Tryck på <i>OK</i> . ■ Bläddra med touchknappen < eller > till symbo- len  . ■ Tryck på <i>OK</i> . ■ Välj önskad ljudstyrka för varnings- och ljudsignaler- na med hjälp av touchknapparna < och >. ■ Tryck på <i>OK</i> . När varnings- och ljudsignalerna är inkopplade visas  .

## Meddelanden i displayen

Problem	Orsak och åtgärd
<b>I displayen lyser , skåpet kyler inte, övrig användning samt innerbelysningen fungerar dock.</b>	Demoläget är aktiverat. ■ Tryck på <i>OK</i> . I displayen visas nu Miele och sedan visas startskärmen. ■ Tryck på <i>OK</i> . ■ Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > på symbolen  . ■ Tryck på <i>OK</i> . Om demoläget  har avaktiverats så stängs skåpet av och måste kopplas in på nytt.

Problem	Orsak och åtgärd
<p>I displayen lyser  och skåpet kan inte användas.</p>	<p>Rengöringsfunktionen är fortfarande inkopplad.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Stäng av rengöringsfunktionen genom att trycka på touchknappen <i>OK</i> på manöverpanelen.</li> </ul> <p>I displayen visas .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tryck på <i>OK</i>.</li> </ul> <p>Vid avstängt rengöringsläge  släcks punkten i displayens övre hörn.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Bläddra med touchknappen &lt; eller &gt; till symbolen  och tryck på <i>OK</i>.</li> </ul> <p>Skåpet börjar kylas.</p>
<p>I displayen visas ingenting. Den är svart.</p>	<p>Sabbatläget  är aktiverat: innerbelysningen är avstängd och skåpet kyls.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tryck på <i>OK</i>.</li> </ul> <p>I displayen visas .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tryck på <i>OK</i>.</li> </ul> <p>När sabbatläget  är inkopplat visas en punkt i displayens övre hörn .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tryck på <i>OK</i>.</li> </ul> <p>Vid avaktiverad sabbatläge  släcks punkten i displayens övre hörn.</p>
<p>I displayen lyser symbolen  och skåpet kan inte användas.</p>	<p>Spärrfunktionen är aktiverad.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Lås upp skåpet under några timmar eller stäng av spärrfunktionen helt.</li> </ul>
<p>I startdisplayen lyser symbolen  och dessutom hörs en ljudsignal.</p>	<p>Indikeringen för kolfilterbyte  påminner dig om att kolfiltret måste bytas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Byt kolfiltret i hållaren (se avsnittet “Rengöring och skötsel – Byta kolfilter) (Extra tillbehör”) och bekräfta filterbytet genom att trycka på touchknappen <i>OK</i>.</li> </ul> <p>Symbolen  släcks i startdisplayen.</p>
<p>I displayen lyser  , det hörs även en varningssignal och innerbelysningen lyser blinkande.</p>	<p><b>Dörrlarmet</b> aktiverades.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tryck på <i>OK</i>.</li> </ul> <p>Varningssignalen tystnar, symbolen   släcks och innerbelysningen lyser åter konstant.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Stäng dörren.</li> </ul>

## Åtgärda problem

Problem	Orsak och åtgärd
<p>I displayen lyser  rött och eventuellt visas en felkod F med siffror. Dessutom ljuder en varningssignal.</p>	<p>Det föreligger ett fel.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Stäng av varningssignalen genom att trycka på <i>OK</i>.</li><li>■ Kontakta Miele service.</li></ul> <p>För att anmäla störningen behöver du förutom felkoden även modellbeteckning och tillverkningsnummer för ditt skåp. Denna information  kan du se i displayen:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Tryck på <i>OK</i>.</li></ul> <p>I displayen visas information om skåpet.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Tryck på <i>OK</i>.</li><li>■ För att stänga av skåpet bläddrar du med touchknappen &lt; eller &gt; till symbolen .</li><li>■ För att lämna informationsvyn bläddrar du med touchknappen &lt; eller &gt; till symbolen .</li><li>■ Tryck på <i>OK</i>.</li></ul> <p>Ett produktfel visas: Denna visning har alltid företräde och avbryter alla inställningar som du gör direkt.</p> <p>Produktfel visas alltid före ett dörr- och/eller ett temperaturlarm.</p>

## Innerbelysning



Risk för elektriska stötar genom exponerade, strömförande delar.

När du tar bort lampskyddet kan du komma i kontakt med strömförande delar.

Ta inte bort lampskyddet. LED-belysningen får endast repareras och bytas av Miele service.



Skaderisk på grund av LED-belysningen.

Belysningen motsvarar riskgrupp RG 2. Om skyddet är trasigt finns det risk för ögonskador.

Titta inte direkt in i LED-belysningen med optiska instrument (lupp eller liknande) om lampskyddet är trasigt.

Problem	Orsak och åtgärd
Innerbelysningen fungerar inte.	Skåpet är inte inkopplat. ■ Koppla in skåpet.
	Sabbatläget  är inkopplat: displayen är svart och skåpet kylar. ■ Tryck på OK. I displayen visas . ■ Tryck på OK.
	När sabbatläget  är inkopplat visas en punkt i displayens övre hörn . ■ Tryck på OK.
	Vid avaktiverad sabbatläge  släcks punkten i displayens övre hörn.
	På grund av överhettning stängs innerbelysningen av automatiskt efter cirka 15 minuter när dörren står öppen. Om det inte är orsaken föreligger ett fel. ■ Kontakta kundtjänst.
Innerbelysningen blinkar.	Detta är inget fel. Dörrlarmet aktiverades.

## Orsaker till ljud

Det hörs olika driftljud från skåpet under drift.

Vid en låg kyleffekt arbetar skåpet energibesparande, men längre. Ljudstyrkan är lägre.

Vid hög kyleffekt kyls livsmedlen snabbare.

Ljudstyrkan är högre.

## Åtgärda problem

Normala ljud	Vad orsakar ljuden?
<b>Spottande, väsande</b>	Kylmediet sprutar in i kylkretsen.
<b>Bubblande, gurglande, plaskande</b>	Köldmediet rinner genom rören.
<b>Brummande</b>	Skåpet kyler.
<b>Klickande</b>	Termostaten kopplar in eller ur kompressorn.
<b>Surrande, susande</b>	Fläkten går. Den automatiska dörröppnaren (beroende på modell) öppnar eller stänger skåpdörren.
<b>Knackande</b>	Materialet i kylprodukten expanderar.
<b>Slamrande</b>	Ventiler eller luckor är aktiva.
<b>Surrande (skåp med vattenbehållare)</b>	Vattnet leds ur vattenbehållaren.
<b>Slurpande (skåp med dörrdämpare)</b>	Skåpdörren med dörrdämpare öppnas eller stängs.
Tänk på att det är omöjligt att helt och hållet undvika kompressor- och strömingsljud i kylsystemet.	

Ljud	Orsak och åtgärd
<b>Vibrerande, klappande, klirrande</b>	Skåpet står ojämnt. Rikta skåpet med hjälp av ett vattenpass. Använd skruvfötterna (beroende på modell) under skåpet för detta. <b>För inbyggnadsprodukter:</b> Från en inbyggandsnisch på 140 cm: Skjut in de medföljande stabiliseringsskenorna på skåpbottens undersida.
	Skåpet kommer åt andra möbler eller maskiner. Öka avståndet till skåpet.
	Lådor, korgar eller hyllplan skallrar eller kärvar. Kontrollera de uttagbara delarna och sätt tillbaka dem.
	Flaskor eller skålar kommer åt varandra. Flytta dessa en aning från varandra.
	Transportkabelhållaren (beroende på modell) hänger kvar på baksidan av skåpet. Ta bort transportkabelhållaren.

Under [www.miele.se/service](http://www.miele.se/service) får du mer information om hur du själv kan åtgärda fel och om Miele's reservdelar.

## Få hjälp vid eventuella störningar

Om det uppstår fel som du själv inte kan åtgärda, var god kontakta din Miele återförsäljare eller Miele service.

Miele service kan du boka online under [www.miele.com/service](http://www.miele.com/service).

Du hittar kontaktuppgifterna på baksidan av den här anvisningen.

Service behöver modellbeteckning och tillverkningsnummer. Denna information hittar du på typskylten på insidan av skåpet eller beroende på modell i inställningsläget under information **i**.

## EPREL-databas

Sedan den 1 mars 2021 hittar du information om energimärkning och kraven för eco-programmet i den europeiska produkt databasen (EPREL). Du kommer till produkt databasen via länken <https://eprel.ec.europa.eu/>. Här uppmanas du att ange modellbeteckningen.

Modellbeteckningen hittar du på typskylten på insidan av skåpet eller beroende på modell i inställningsläget under information **i**.

**Miele**

XXXXXX ← Nr. XX/XXXXXXXXXX.

WEINTEMPERATURKABINETT/INTERSCHACMODELL  
MULTITEMPERATURE WINE STORAGE CABINET/UNDERCOUNTER TOP  
FRIGORIFRE MISE EN TEMP. DES VINS/MOD. ENCASTRABLE SOUS PLAN  
FRIGORIF. P. ACION/CONDICIONATO. VINGOS/MODEN/POTREBAJO EN CUBERA  
BENIHKA TEMPERATURNOŠTA ULOŽNA

Klasse/Class Classe/Clase	Ap-Typ/AP-Type AP-Type/AP-Tipo	Bruttokapazität/Gross Capacity Volume Brut/Capacidad Bruta	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac. Congeladora
SN-ST		XXX I	

Nutzinhalt Net Capacity Volume Utile Capac. Util	Ges / K / WINE / CHILL Tot / R / F / WINE / CHILL Tot / R / F / WINE / CHILL Tot / F / C / WINE / CHILL	<b>R600a: XXg</b>
---	--	-------------------

## Garanti

Garantitiden är två år.

Mer information finner du i medföljande garantivillkor.

# Information

---

## Konformitetsdeklaration

Härmed deklarerar Miele att denna kyl/frys-kombination uppfyller kraven i direktivet 2014/53/EU.

EU-konformitetsdeklarationens fulla text finns tillgänglig på en av följande hemsidor:

- Produkter, Ladda ner, på [www.miele.se](http://www.miele.se)
- Service, hämta information, bruksanvisningar, på <https://miele.se/bruksanvisningar>. Ange produktens namn eller serienummer

Frekvensband för wifi-modulen	2,4000 GHz–2,4835 GHz
-------------------------------	-----------------------

Maximal sändningseffekt för wifi-modulen	< 100 mW
--	----------

## Upphovsrättsliga föreskrifter och licenser

För användning och styrning av kommunikationsmodulen använder Miele såväl egen programvara som programvara från andra företag som inte täcks av licensvillkor för en så kallad öppen källkod. Denna programvara/dessa programvarukomponenter skyddas av upphovsrätt. Miele och tredje parts upphovsrättsliga befogenheter måste respekteras.

Dessutom finns det programvarukomponenter i maskinens integrerade kommunikationsmodul som omfattas av licensvillkor för öppen källkod. Komponenterna med öppen källkod tillsammans med tillhörande upphovsrättstexter, kopior av gällande licensvillkor och ytterligare information kan hämtas lokalt per IP via en webbläsare ([http\[s\]://<IP-adress>/Licenses](http[s]://<IP-adress>/Licenses)). De där angivna ansvars- och garantibestämmelserna för licensvillkoren för öppen källkod gäller endast gentemot den aktuella rättighetshavaren.





Miele AB  
Svetsarvägen 17  
171 41 Solna

Postadress:  
Miele AB  
Box 1397  
171 27 Solna

Tel: 08 562 29 000  
E-post: [contact@miele-support.se](mailto:contact@miele-support.se)  
[www.miele.se](http://www.miele.se)

**Tyskland**  
Miele & Cie. KG  
Carl-Miele-Straße 29  
33332 Gütersloh

K 4323 ..., K 4343 ..., K 4373 ..., KS 4383 ..., KS 4384 ...